

ACADEMIA REPUBLICII POPULARE ROMÎNE  
MUZEUL NAȚIONAL DE ANTICHITĂȚI

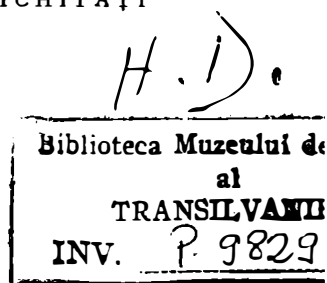
STUDII ȘI CERCETĂRI  
DE  
ISTORIE VECHĂ

1-2

ANUL V  
IANUARIE—IUNIE 1954

EDITURA ACADEMIEI REPUBLICII POPULARE ROMÎNE

Nr 14  
ACADEMIA REPUBLICII POPULARE ROMÎNE  
MUZEUL NAȚIONAL DE ANTICHITĂȚI



STUDII ȘI CERCETĂRI  
DE  
ISTORIE VECHĂ

1-2

ANUL V  
IANUARIE — IUNIE 1954

EDITURA ACADEMIEI REPUBLICII POPULARE ROMÎNE



**COMITETUL DE REDACȚIE**

**GH. ȘTEFAN**, membru corespondent al  
Academiei R.P.R. — Redactor responsabil;  
**DORIN POPESCU; M. PETRESCU-DÎMBOVIȚA.**  
**O. FLOCA; SEBASTIAN MORINTZ;**  
**BUCUR MITREA**

# STUDII ȘI CERCETĂRI DE ISTORIE VECHĂ

Tomul V, nr. 1 — 2

Ianuarie — iunie 1954

## S U M A R

	<u>Pag.</u>
Harta șantierelor de săpături arheologice din anul 1953 .....	6
Șantierul arheologic Trușești (r. Trușești, reg. Suceava).....	7
Șantierul arheologic Traian (r. Buhuși, reg. Bacău) .....	35
Șantierul arheologic Histria (r. Istria, reg. Constanța) .....	69
Șantierul arheologic Grădiștea Muncelului (r. Orăștie, reg. Hunedoara) .....	123
Șantierul arheologic Garvăn (Dinogetia) (r. Măcin, reg. Galați).....	161
Șantierul arheologic Morești (r. Tg.-Mureș, Reg. Aut. maghiară) .....	199
Șantierul arheologic Hlincea-Iași (r. Iași, reg. Iași) .....	233
Șantierul arheologic Suceava-Cetatea Neamțului (r. Suceava, reg. Suceava) .....	257
Descoperiri arheologice în raionul Giurgiu.....	325

# ÉTUDES ET RECHERCHES D'HISTOIRE ANCIENNE

Tome V, Nos 1 — 2

Janvier — juin 1954

## S O M M A I R E

	<u>Page</u>
Carte des chantiers des fouilles archéologiques de 1953 .....	6
Le chantier archéologique de Trușești (district de Trușești, région de Suceava) ..	7
Le chantier archéologique de Traian (district de Buhuși, région de Bacău) .....	35
Le chantier archéologique d'Histria (district d'Istria, région de Constanța) ....	69
Le chantier archéologique de Grădiștea Muncelului (district d'Orăștie, région de Hunedoara) .....	123
Le chantier archéologique de Garvăn (Dinogetia) (district de Măcin, région de Galați)	161
Le chantier archéologique de Morești (district de Tîrgu-Mureș, Région Autonome Hongroise) .....	199
Le chantier archéologique de Hlincea-Iași (district de Iași, région de Iași) .....	233
Le chantier archéologique de Suceava-Cetatea Neamțului (district de Suceava, région de Suceava) .....	257
Découvertes archéologiques dans le district de Giurgiu .....	325

# ТРУДЫ И ИССЛЕДОВАНИЯ ПО ДРЕВНЕЙ ИСТОРИИ

Том V, № 1 — 2

Январь — июнь 1954

## СОДЕРЖАНИЕ

	Стр.
Карта археологических раскопок 1953 г. ....	6
Археологические раскопки в Трушешти (Район Трушешти, область Сучава) .....	7
Археологические раскопки в Траяне (Район Бухуш, область Бакау) .....	35
Археологические раскопки в Истрии (Район Истрия, область Констанца) .....	69
Археологические раскопки в Грэдиштя Мунчелулуй (Район Орашtie, область Хунедоара) .....	123
Археологические раскопки в Гарване (Диногетия) (Район Мэция, область Галац) .....	161
Археологические раскопки в Морешти (Район Тыргу-Муреш, Венгерская автономная область) .....	199
Археологические раскопки в Глинчя-Яссы .....	233
Археологические раскопки в Сучаве-Чстатя Нямцулуй .....	257
Археологические находки в районе Джурджу .....	325

# HARTA SANTIERELOR DE SĂPĂTURI ARHEOLOGICE DIN ANUL 1953

## LEGENDA

- SĂPĂTURI  
 Sondagii  
 Recunoașteri  
 Descoperiri monetare

## LEGENDA

- Orînduirea comunei primitive  
 Orînduirea sciavagistă  
 Perioada feudală timpurie  
 Perioada feudală

- |                  |                      |
|------------------|----------------------|
| 1 SUCEAVA        | 40 Căcalești         |
| 2 Cet. Neamț     | 41 Drăghiceanu       |
| 3 Bârlad         | 42 Rălești           |
| 4 Boroaia        | 43 Cioacăvina        |
| 5 Spinoasa       | 44 Bicăz             |
| 6 C. de Argeș    | 45 Bumbești          |
| 7 Racova         | 46 Căldrăși          |
| 8 Brăești        | 46a Bogala           |
| 9 GARVAN         | 47 Măstăcani         |
| 10 Isaccea       | 48 Vinători          |
| 11 Niculitel     | 49 Barboși           |
| 12 Cernavoda     | 50 Ostrov            |
| 13 Gogoșari      | 51 Dăeni             |
| 14 Vinju-Buc.    | 52 Gîrlăci           |
| 15 HISTRIA       | 53 Ciobanu           |
| 16 TARIVERDI     | 54 Hirsova           |
| 17 HAMANGIA-BAIA | 55 Băneasa           |
| 18 Slava Rusă    | 56 Meletie           |
| 19 Babadag       | 57 Pueni             |
| 20 COSTEȘTI      | 58 Prundu            |
| 21 Alba Iulia    | 59 Greaca            |
| 23 Blandiana     | 60 Căscioarele       |
| 24 MOREȘTI       | 61 Chirnogi          |
| 25 TRUȘEȘTI      | 62 Valea Popii       |
| 26 HLINCEA       | 63 Coadela           |
| 27 Buhăceni      | 64 Radovanu          |
| 28 Trușești      | 65 Sîncrăeni         |
| 29 Iorășeni      | 66 Buciumeni         |
| 30 Măscăteni     | 67 Mihailești de Jos |
| 31 Guranda       | 68 Rata              |
| 32 BUCUREȘTI     | 69 Băcălești         |
| 33 TRAIAN        | 70 Ionașcu           |
| 34 ZĂNEȘTI       | 71 Băsești           |
| 35 Giurgiu       | 72 Crîngeni          |
| 36 BAIJA DE FIER | 73 Bălta Sărată      |
| 37 S.P. Gheorghe | 74 Dorobanțu         |
| 38 Frătești      | 75 N. Bălcescu       |
| 39 Putineiu      | 76 Bujoru            |

0 50 100 Km

M. Neagră

## ȘANTIERUL ARHEOLOGIC TRUȘEȘTI

(r. TRUȘEȘTI, reg. SUCEAVA)

În anul 1953 s-au continuat săpăturile arheologice de la Trușești, atât în așezarea neolitică din fazele Cucuteni A și B de pe înălțimea Țuguieta, cât și în așezarea de la începutul primei epoci a fierului de pe locul denumit Movila Șesul Jijiei, din albia majoră a Jijiei. De asemenea, s-au continuat și cercetările de suprafață din regiune, care au fost începute în anul 1952.

Toate aceste lucrări s-au efectuat timp de aproape trei luni, în intervalul de la 5 iulie la 1 octombrie.

### A. ÎNĂLȚIMEA ȚUGUIETA

Obiectivul principal al săpăturilor din 1953, ca și al acelor anterioare din 1951 și 1952, a fost așezarea neolitică din faza Cucuteni A. Prin noile săpături urma să se completeze planul locuințelor și să se continue observațiile relativ la sistemul lor de construcție, să se adune mai multe date relativ la felul de viață și de gândire al oamenilor care au locuit aici și să se precizeze dacă așezarea a fost sau nu întărită cu unul sau eventual două șanțuri de apărare. În afară de aceasta, trebuia să se lămurească din punct de vedere stratigrafic resturile de locuire din faza Cucuteni B și să se cerceteze dacă pe locul săpăturilor mai sînt și alte morminte de la începutul primei epoci a fierului și din epoca migrațiilor, în continuarea aceloră descoperite în anii precedenți.

Pentru aceasta, în prima fază a săpăturilor s-a lungit șanțul median cu încă 46 m spre est și s-au șanțuit cele două suprafețe, de la nord și sud, în același mod ca și în anul 1952, prin șanțuri de cîte 1 m și 2 m lățime, nerămînînd necercetată nici o porțiune mai mare de teren de 2, 20 m. Apoi, în a doua fază, s-au făcut largiri, deschizîndu-se suprafețe în dreptul locuințelor și anexelor. În felul acesta, s-a cercetat în 1953 o suprafață nouă de peste 3500 m<sup>2</sup>, cu lungimea de 46 m și lățimea maximă de 90 m, în care s-au descoperit toate locuințele și anexele, precum și cea mai mare parte din gropi și morminte (pl. I). Paralel cu aceasta, s-a terminat de săpat cea mai mare parte din gropile identificate și nesăpate în 1952 și s-au mai săpat două tranșee de cercetare, dintre care unul lung (nr. I) de 77 m × 1, 50 m și altul scurt (nr. II) de 14 m × 1, 50 m, în regiunea văiugii depresionare din spre capătul de ENE al așezării, precizîndu-se o porțiune redusă din traseul șanțului de apărare de pe versantul din spre așezare.

Pînă în prezent, în cele trei campanii de săpături, din 1951, 1952 și 1953, s-a cercetat în total pe Țuguieta o suprafață de peste 12 500 m<sup>2</sup>, cu lungimea maximă

de 210 m și cu lățimea de 30 m pînă la 90 m. În această suprafață s-au cercetat toate locuințele, anexele, resturile de cuptoare de ars oale, majoritatea gropilor, cimitirul de la începutul primei epoci a fierului și mai multe morminte de înhumăție răzlețe din prima epocă a fierului și din epoca migrațiilor.



În suprafața nouă din anul 1953 s-au descoperit 13 locuințe mici și mijlocii, 8 anexe și 33 gropi, dintre care s-au săpat în întregime 12 locuințe, 5 anexe și 30 gropi. În afară de acestea, s-au mai săpat încă 13 gropi din suprafața cercetată în 1952 și s-a descoperit șanțul de apărare al așezării. Dacă se adaugă aceste date la acelea mai vechi, din 1951 și 1952, rezultă că pînă în prezent în cei trei ani de săpături, din așezarea neolitică din faza Cucuteni A de pe Țuguieța, s-au cercetat în întregime 42 locuințe, 19 anexe, 11 porțiuni cu plăci perforate parțial de la cuptoare de ars oale și 106 gropi, dintre care unele s-ar putea să fie mai noi, din faza Cucuteni B sau eventual de la începutul primei epoci a fierului.

Descoperirea unui număr mai mare de locuințe a permis să se facă observații mai concludente relativ la dispoziția lor în cuprinsul satului neolitic, precum și la sistemul lor de construcție. Astfel, din datele de pînă acum, rezultă că locuințele descoperite recent sînt masate în centrul satului neolitic, ne mai fiind dispuse acolo în două șiruri, ca în suprafețele cercetate anterior. Din acest punct de vedere planul așezării din faza Cucuteni A de la Trușești, atît cît este cunoscut, se deosebește de acela al așezării neolitice de pe Holmul de la Hăbășești<sup>1</sup>.

În general, locuințele descoperite în 1953, prin forma și dimensiunile lor se aseamănă cu acelea cercetate în campaniile anterioare. Astfel, forma lor este rectangulară, iar suprafețele lor variază între 24 și 96 m<sup>2</sup>, ele fiind de obicei mai mici în sectorul sudic și mai mari în cel nordic. În schimb, cele mai multe locuințe sînt orientate E-V și numai puține dintre ele au o orientare nord-sud, nord-nord-est-sud-sud-vest și nord-nord-vest-sud-sud-est. La fel, starea de conservare a locuințelor descoperite recent este în general mai bună, întrucît cele mai multe dintre ele se află la adîncimi mai mari, care variază de obicei între 0,50 m și 0,75 m. În special platformele locuințelor din sectorul nordic sînt mai bine conservate decît în cel sudic, unde sînt mai deranjate. Golurile din masa de lipituri se datoresc gropilor Cucuteni A de sub locuințe, gropilor mai noi decît locuința, din faza Cucuteni B sau eventual de la începutul primei epoci a fierului, precum și uneori gropile de morminte din epoca migrațiilor.

Locuințele mici au fost folosite probabil de către familiile separate, iar acelea mijlocii de către familiile înrudite în linie maternă și cu o gospodărie comună. În legătură cu aceasta, din cercetările de pînă acum sînt indicii pe baza cărora se poate presupune că unele locuințe mijlocii au fost împărțite în interior în cel puțin două încăperi.

Observațiile recente relativ la sistemul de construcție al locuințelor confirmă pe acelea mai vechi, obținute în campaniile anterioare. Din acest punct de vedere și cu prilejul noilor cercetări s-a constatat că cele mai multe locuințe au fost construite pe o platformă din lemne despicate, în formă de loasbe sau blăni, suprapuse uneori peste alte resturi sporadice de locuire tot din faza Cucuteni A.

<sup>1</sup> Cf. «Studii și cercetări de istorie veche», anul IV, 1953, nr. 1—2, p. 10, unde se emite ipoteza că și locuințele neolitice din faza Cucuteni A de pe Holmul de la Hăbășești sînt fi fost dispuse în mai multe șiruri de-alungul așezării și nu în cercuri concentrice, ca în cunoscuta așezare tripoliană de la Kolomișcina, așa cum s-a presupus.



În afară de aceasta, s-au obținut și câteva date noi privind podeaua locuințelor, unele piese decorative de pe pereți și eventual o fereastră.

Astfel, prin secționarea unor porțiuni mai bine conservate din platformă s-a constatat că ea este formată în cea mai mare parte numai din loasbe sau blăni sau din loasbe care alternează cu blănille. În afară de aceasta, s-a mai observat cum în unele cazuri același lemn la un capăt și pe o porțiune din lungimea lui este despicat în formă de loasbă, iar spre celălalt capăt este cioplit în formă de blană. În acest caz nu poate fi vorba de o înădire, cum s-a presupus mai de mult, deoarece s-a observat clar pe dosul unor bucăți din lipitura podelei cum s-a trecut de la forma de loasbă la aceea de blană.

Ca noutate, în ceea ce privește pereții, trebuie amintite doar bucățile de lut în formă de butoni plați sau ovali, care au avut probabil un rol decorativ.

În interiorul locuințelor s-au găsit puține elemente de construcție. Astfel, pe lângă porțiuni din vatra sobei și eventual din prisma de pe podeaua locuinței sau mai rar din vatra feșuită direct pe pământ, asemănătoare cu cele descoperite în campaniile anterioare, s-au mai găsit câteva resturi dintr-un perete cu o deschidere mai mare rotundă, probabil din dreptul unei ferestre, precum și trei piese mari de cult din lut amestecat cu pleavă, păstrate mai mult sau mai puțin fragmentar. De asemenea, prin cercetările recente s-au căpătat unele informații noi relativ la anexele

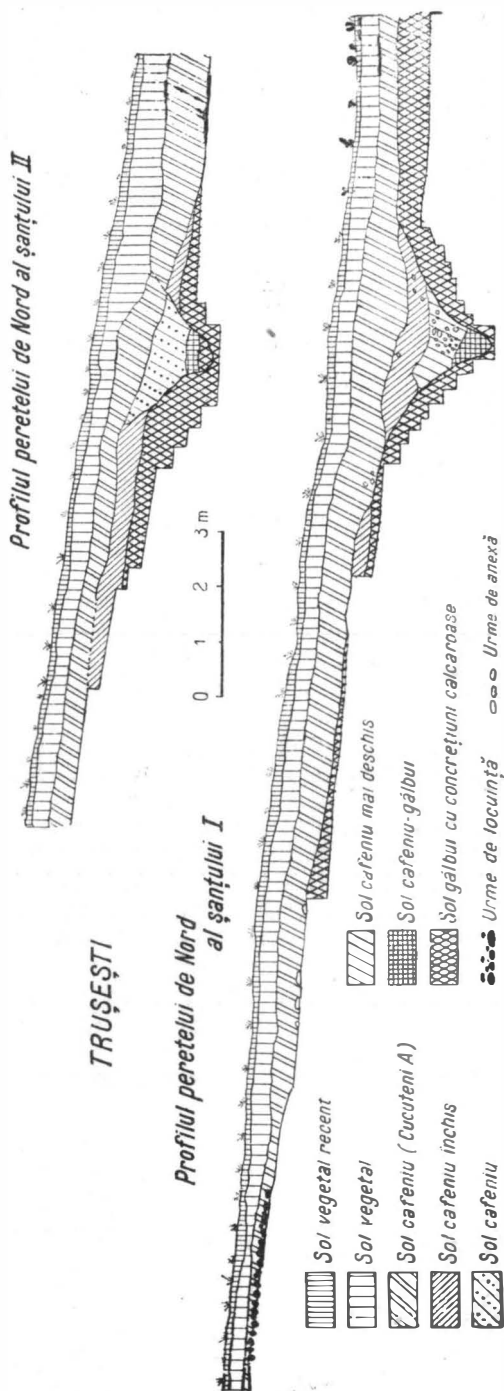


Fig. 1. — Trușești-Tuguieța. Profilul pereților de nord-sud ale șanțurilor I și II prin șanțul de apărare.

locuințelor și la gropile din sectorul central al așezării. În ceea ce privește anexele, s-a constatat că în interiorul lor înafară de o placă cu gardină de întrebuințare neprecizată, se găsesc foarte puține plăci perforate parțial de la cup-toarele de ars oale; acestea din urmă fiind masate dincolo de centru, în spre capătul de vest al așezării.

De asemenea, s-a observat că în sectorul central al așezării sînt mai puține gropi decît în suprafețele cercetate anterior. Înafară de aceasta, s-a precizat, că unele dintre ele sînt mai noi, datînd probabil din vremea locuirii din faza Cucuteni B sau de la începutul primei epoci a fierului.

• Un alt rezultat important al cercetărilor din 1953 este descoperirea șanțului de apărare, în dreptul văiugii depresionare, din spre capătul de est-nord-est al așezării (fig. 1). Șanțul acesta săpat pe versantul din spre așezare, probabil pentru mărirea eficacității apărării, se află la o distanță relativ mică față de ultimele locuințe și anexe din faza Cucuteni A din sectorul cercetat. Aceasta înseamnă că locuirea din faza Cucuteni A s-a extins mult, coborînd și în pantă, în spre șanțul de apărare, pe care, din datele de pînă acum se pare că nu-l depășește. De altfel, în urma săpăturilor reduse efectuate dincolo de acest șanț, s-au găsit doar unele silexuri paleolitice patinate, probabil din aurignacian și cîteva fragmente ceramice, dintre care unele datează din neolitic, dintr-o fază neprecizată a culturii Cucuteni, iar altele de la sfîrșitul epocii bronzului, aparținînd grupului Monteoru din nordul Moldovei.

Decamdată, cu ajutorul a două tranșee de cercetare, s-a identificat numai o porțiune redusă de la capătul de nord al șanțului de apărare. Prin cercetările viitoare urmează să se lămurească traseul acestui șanț, posibilitatea existenței unui al doilea șanț, ca și problema intrării în așezare.

Șanțul de apărare de la Trușești face parte din sistemul de fortificații neolitice, caracterizat prin șanțuri deschise, care este cunoscut la noi în unele așezări neolitice din Moldova, sud-estul Transilvaniei și sud-vestul Olteniei. În ceea ce privește Moldova, din cercetările de pînă acum s-a constatat că șanțurile acestea sînt caracteristice pentru așezările din faza Cucuteni A de la Cucuteni, Hăbășești și Frumuşica. Întărirea așezărilor din această vreme, cu unul sau două șanțuri de apărare, s-a pus în legătură cu pătrunderea în Moldova a unor elemente străine de origine răsăriteană, denumite impropriu Cucuteni C<sup>1</sup>, sau în anumite cazuri cu o împrumuire pentru vite<sup>2</sup>. Este însă mai probabil că importanța economică, socială și culturală la care au ajuns triburile din unele așezări neolitice din faza Cucuteni A a determinat întărirea împotriva atacurilor societăților dușmane vecine din afara tribului respectiv<sup>3</sup>. Această explicație nu exclude totuși posibilitatea, ca uneori aceste șanțuri să fi fost folosite și ca apărare contra animalelor sălbatice sau pentru izolarea turmelor de locuințe și de proviziile de nutreț, ca de exemplu cele două șanțuri de la Köln-Lindenthal<sup>4</sup>.

<sup>1</sup> Vezi I. Nestor, *Der Stand der Vorgeschichtsforschung in Rumänien*, în 22. Ber. d. röm. germ. Komm., 1932, p. 37, și M. Petrescu-Dîmbovița, *Date noi asupra înmormîntărilor cu ocru în Moldova*, în «Studii și cercetări de istorie veche», anul I, 1950, nr. 2, p. 123. De asemenea, pentru observațiile relativ la denumirea ceramicii Cucuteni C, vezi și I. Nestor, *Probleme noi în legătură cu neoliticul din R.P.R.*, în «Studii și cercetări de istorie veche», anul I, 1950, nr. 2, p. 215.

<sup>2</sup> «Studii și cercetări de istorie veche», anul II, 1951, nr. 1, p. 86.

<sup>3</sup> Pentru acest fel de a explica cauzele întăririi așezărilor neolitice din interiorul triburilor dunărene, cf. Jirij Neustupnj, *Fortifications appartenant à la civilisation danubienne néolitique*, extras din «Archiv. Orientalni Journal of the Czechoslovak Oriental Institute», 1950, vol. XVIII, p. 144.

<sup>4</sup> Cf. Werner Buttler-Waldemar Haberey, *Die bandkeramische Ansiedlung bei Köln-Lindenthal*, în «Römisch-germanische Forschungen», Berlin—Leipzig, 1936, vol. II, p. 20.

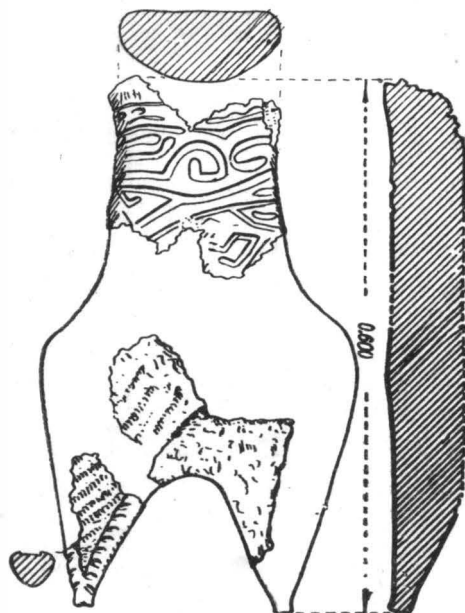


Fig. 2. — Truşeşti-Ţuguiea. Idol antropomorf de dimensiuni mari (reconstituire).



Fig. 3. — Truşeşti-Ţuguiea. Reconstituirea piesei mari de cult din locuinţa XXXVIII din faza Cucuteni A.

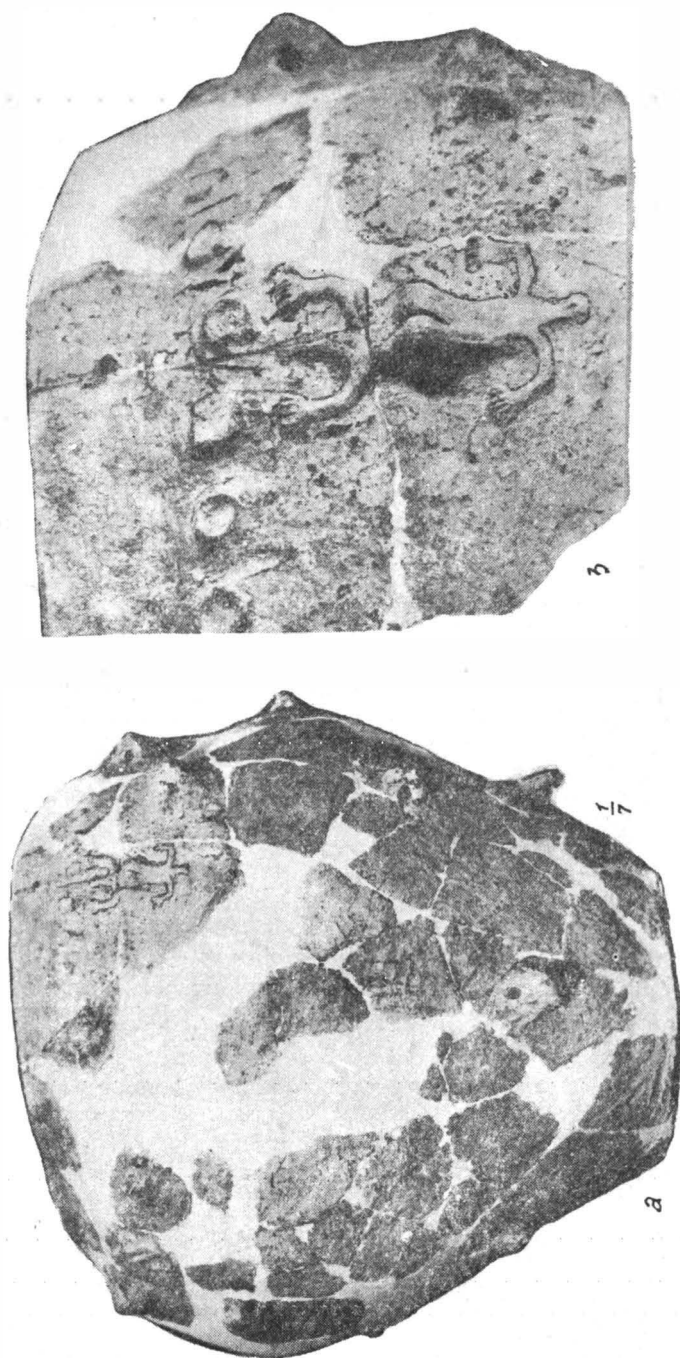


Fig. 4. — Trusești-Tuguiea. Vas cu reprezentări antropomorfe în relief.

Din resturile culturilor materiale descoperite în cuprinsul așezării Cucuteni A de pe Țuguieța se constată că triburile neolitice de aici erau în legături atât cu triburile cucuteniene din așezările din apropiere și cu cele tripoliene de pe teritoriul U.R.S.S., cât și cu triburile egeene mai îndepărtate.

Din punct de vedere economic, la triburile neolitice de pe Țuguieța, se constată o îmbinare a celor două ramuri principale de producție, cultura primitivă a plantelor și creșterea vitelor. În afară de acestea, oamenii care au locuit aici se mai îndeletniceau cu vînatul și culegerea de moluște, precum și cu confecționarea ceramicii și a uneltelor de producție din piatră, silex, os, corn și lut ars, potrivit cu necesitățile producției din perioada matriarhatului dezvoltat. În genere, numărul acestora din urmă este încă redus în comparație cu restul inventarului ceramic, iar unele din obiectele de silex patinate sînt de proveniență paleolitică.

Trăsătura caracteristică a producției din această vreme era munca în comun, după cum ne-o dovedesc în special construcția locuințelor și săparea șanțului de apărare, care erau lucrările colective cele mai întinse și de cea mai mare importanță pentru așezare. Între membrii tribului în procesul producției erau încă raporturi de colaborare și de ajutor reciproc.

În executarea ceramicii, pictate sau cu decor adîncit, oamenii din așezarea de pe Țuguieța au progresat, dovedind o deosebită îndemînare, ca rezultat probabil al unei experiențe colective mai îndelungate în producția acestor specii ceramice. Așa se explică unele elemente noi, în ceea ce privește formele și decorul vaselor și chiar apariția unei specii noi de decor, caracterizată prin asocierea decorului din dungi adîncite, pictate cu alb și cu interspațiile cu roșu, cu motivele spiralice, cruțate din fondul necolorat al vasului și apoi pictate cu culoare brună (pl. II).

În ceea ce privește suprastructura societății respective, deosebit de important este faptul că în cuprinsul unor locuințe mici și mijlocii, apropiate și, în genere, cu o orientare mai mult sau mai puțin asemănătoare, din sectorul sudic al centrului așezării, s-au descoperit bucăți din doi idoli mari de lut, frumos decorați pe fața externă cu motive spiralice din benzi larg adîncite, dintre care s-a reconstituit deocamdată unul (fig. 2), precum și o construcție de cult de lut de 0,75 m înălțime, constituită dintr-o fațadă de formă rectangulară și prevăzută la partea ei superioară cu trei capete plate (fig. 3). După resturile păstrate se poate presupune că această construcție de cult, prăbușită de la vest la est, a fost așezată cu fața spre vest, lângă marginea de vest a locuinței. În acest caz nu ar fi exclus ca ea să fi stat într-o încăpere mai mică din această parte a locuinței, sprijinindu-se de un perete sau eventual fiind așezată în poziție verticală direct pe podea. Din aceeași categorie cu construcția de cult amintită face parte și reprezentarea plastică în lut, descoperită în 1952 tot la Trușești într-o presupusă casă de cult de la marginea de vest a centrului așezării<sup>1</sup>.

De asemenea, prezintă o deosebită importanță și faptul că în interiorul unei locuințe s-a descoperit recent un vas mare de provizii, deformat parțial de incendiu și decorat la partea superioară cu cinci grupe din figurine feminine și masculine în relief împreunate (fig. 4).

Aceste piese de cult, constituite din elemente de afinitate egeeană, în legătură probabil cu fecunditatea și fertilitatea, sînt unice pînă în prezent în aria de răspîndire a culturii Tripolie-Cucuteni-Ariușd.

Prezența lor în interiorul unor locuințe din centrul așezării s-ar putea să fie în legătură cu locurile de cult din anumite încăperi, unde probabil că se aduceau

<sup>1</sup> Vezi «Studii și cercetări de istorie veche», anul IV, 1953, nr. 1—2, p. 13 și urm. și fig. 2.

jertfe și se efectuau rituri de cult și magice, după cum s-a presupus pentru unele așezări din R.S.S. Ucraineană.

De asemenea, tot în legătură cu cultul mai trebuie amintite mesele suport de lut, precum și figurinele antropomorfe și zoomorfe tot de lut, dintre care se distinge în deosebi o figurină feminină întreagă, decorată cu motive adâncite și caracterizată prin reprezentarea plastică a colierelor, centurii și a părului (fig. 5)

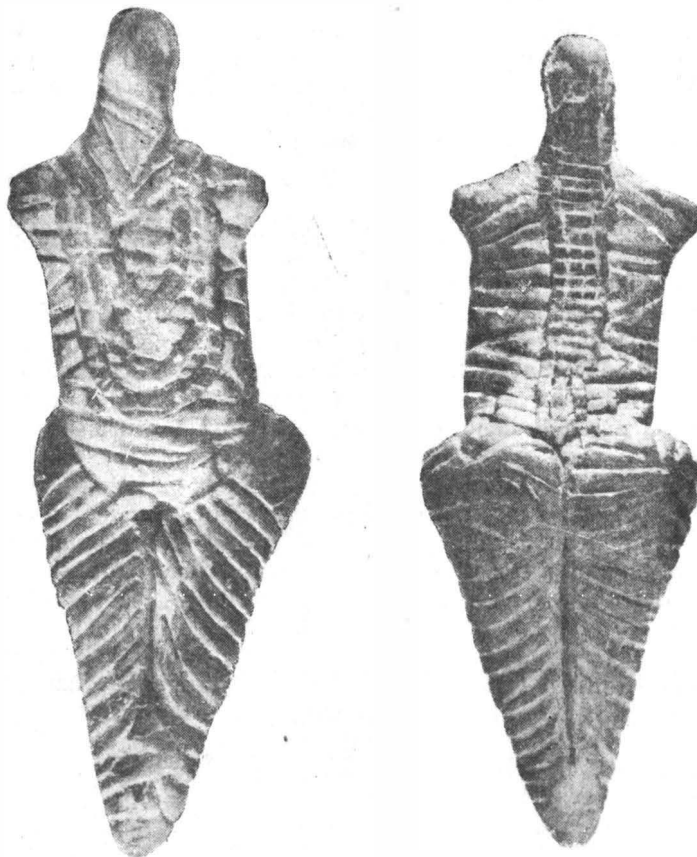


Fig. 5. — Trușești-Țuguieța. Figurină feminină de lut ars de tip Cucuteni A. Cca  $\frac{1}{4}$

Această figurină poate fi considerată ca una din cele mai frumoase piese ale plastei antropomorfe descoperite pînă în prezent în așezarea din Cucuteni A de pe Țuguieța.



Un alt rezultat al cercetărilor din 1953 este acela al descoperirii a două locuințe și a unei anexe din faza Cucuteni B pe locul așezării Cucuteni A de pe Țuguieța. Este pentru prima dată cînd s-au găsit aici asemenea resturi de locuire, care pot fi datate în mod sigur în faza Cucuteni B. În afară de acestea, printre lipiturile locuințelor și anexelor din faza Cucuteni A s-au mai găsit vase întregi și fragmente ceramice aparținînd culturii Cucuteni B, alături de altele de tip Cucuteni C, cîțiva idoli antropomorfi fragmentari, dintre care unii masculini și mai multe unelte de

producție din piatră și silex. În urma descoperirilor recente de pe Țuguieța, se dovedește că resturile acestea pot fi puse în legătură și cu o locuire din faza Cucuteni B, de pe acest loc, nu numai cu așezarea neolitică Cucuteni B din vale, de pe mărtoșul din terasa inferioară a Jijiei, denumit La Capac, așa cum s-a presupus pînă acum<sup>1</sup>.

Din observațiile stratigrafice recente de pe Țuguieța a rezultat clar succesiunea resturilor de locuire din cele două faze neolitice de pe acest loc, Cucuteni A și B.

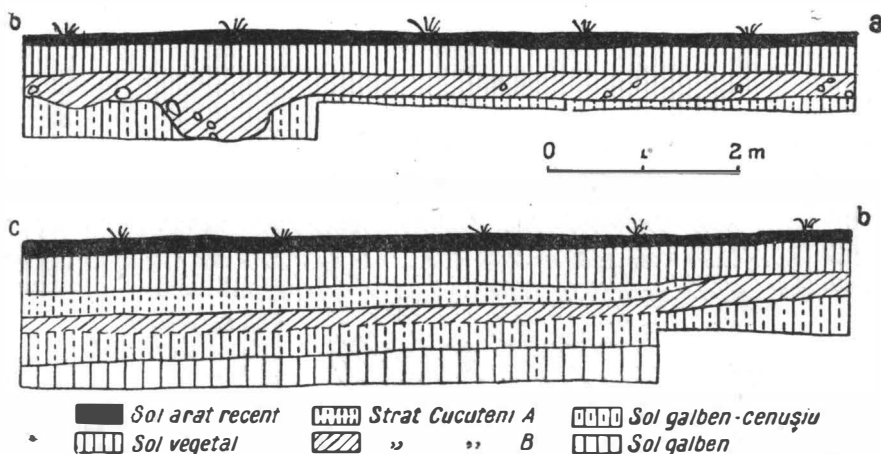


Fig. 6. — Trușești-Țuguieța. Profilul peretelui de est al suprafeții din dreptul locuințelor XXXVIII—XXXIX.

Astfel, în ceea ce privește resturile de locuire din faza Cucuteni B, s-a constatat că cele două locuințe care datează în mod sigur din această fază zac într-o depunere subțire și mai compactă de culoare castanie, de la baza solului vegetal, care este mai gros, mai sfărâmițos și de o culoare mai închisă. Această depunere subțire, formată peste stratul Cucuteni A, se observă clar numai în dreptul celor două locuințe, de pe marginile de nord și sud ale așezării. Ea nu se întinde și în restul așezării sub forma unei depuneri continue, așa cum este cazul cu stratul Cucuteni A. Aceasta nu exclude totuși posibilitatea, ca depunerea Cucuteni B să existe și în alte locuri din cuprinsul așezării, înafară de cele două locuințe amintite, neputînd-se însă delimita față de stratul Cucuteni A și de solul vegetal. Așa se explică eventual și prezența fragmentelor ceramice și chiar a vaselor Cucuteni B și C printre și lângă resturile de locuire Cucuteni A, atît din sectorul nordic, unde ele zac la mică adîncime și chiar la baza solului vegetal, din cauza șiroierilor, cît și din sectorul sudic, unde aceste resturi s-au găsit la mai mare adîncime. În legătură cu aceasta s-a observat că de obicei fragmentele ceramice și vasele Cucuteni B din cuprinsul locuințelor și din preajma lor nu se află la baza masei de lipituri, ci la partea ei superioară.

Deci, deși la prima vedere, uneori resturile de locuire din cele două faze, Cucuteni A și B, apar împreună, în realitate ele aparțin la două depuneri deosebite, care se succed. Amestecul lor este doar aparent, datorîndu-se probabil atît acțiunii mecanice a șiroierilor și a altor agenți atmosferici, cît și eventual intervenției omului.

<sup>1</sup> Vezi « Studii și cercetări de istorie veche », anul IV. 1953, nr. 1—2, p. 22 și 38.



De altfel succesiunea stratigrafică a celor două depuneri a fost confirmată recent la Trușești și prin faptul că, într-un caz, o locuință din faza Cucuteni B (locuința 39) s-a suprapus peste o groapă mare din faza Cucuteni.

Locuințele din faza Cucuteni B sunt construite direct pe pământ și nu pe o platformă de lemn despicate, ca majoritatea locuințelor din faza Cucuteni A. În interiorul lor s-au găsit resturi din vatra sobei și de la o banchetă de lut, o cons-

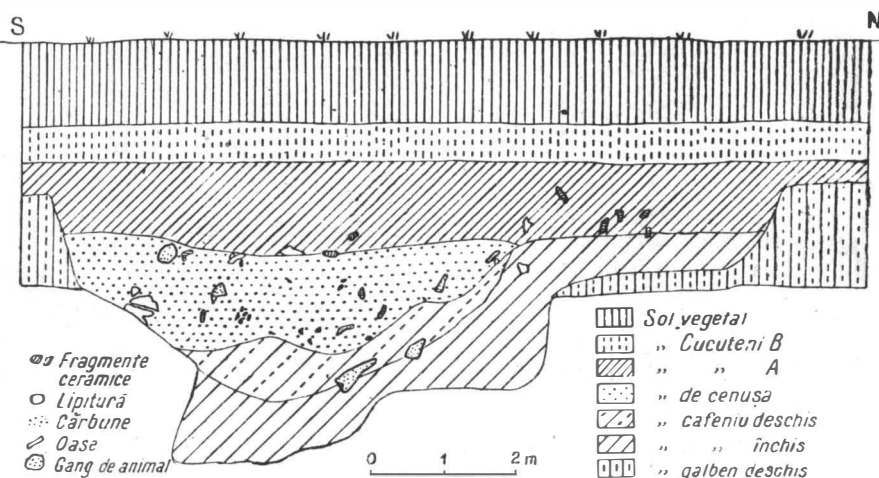


Fig. 7. — Trușești-Țuguiea. Profilul de est al peretelui median al gropii Cucuteni A de sub locuința XXXVIII (Cucuteni B).

trucție de cult în formă de altar rotund, precum și o porțiune mai lungă cu lipitură de formă semicirculară, aplicată pe o scândură groasă de pe fața externă a peretelui locuinței. Din cauza incendiului, această lipitură în formă de semicirculară, împreună cu scândura respectivă, s-a prăbușit în spre interiorul locuinței.

Din cercetarea resturilor de locuire păstrate din faza Cucuteni B s-au obținut o serie de date importante relativ la producția și la suprastructura societății primitive din această așezare.

În ceea ce privește producția, oamenii se îndeletniceau mai departe cu creșterea vitelor, cultura plantelor, vînatul și pescuitul, după cum ne-o dovedesc numeroasele rîșnițe de piatră și oase de animale, precum și greutatea de lut, care, după formă și dispoziția lor în cuprinsul unei locuințe, aparțin cu siguranță plasei de pescuit și nu războiului de țesut.

În legătură cu aceasta, prezintă o deosebită importanță și un fund de vas cu impresiuni de șnur răsucit, de la o împletitură, care alături de ochiurile obișnuite de dimensiuni mici avea din loc în loc și altele mai mari (fig. 8). Această piesă ne ajută la cunoașterea împletiturilor din sfoară din această vreme.

În afară de acestea, se mai constată o dezvoltare a producției ceramice, uneori cu reprezentări de animale pictate (fig. 9), precum și a tehnicii uneltelor de producție. Aceasta din urmă a contribuit probabil la sporirea productivității muncii și la accentuarea rolului economic al bărbatului. S-au creat în acest fel în sinul orînduirii gentilice matriarhale premisele trecerii de la această orînduire la cea patriarhală.

Această situație se reflectă și în suprastructura societății respective, după cum ne-o dovedesc cele câteva figurine masculine din faza Cucuteni B, descoperite recent în așezarea de pe Țuguieța. În afară de acestea, pentru suprastructura societății respective prezintă o deosebită importanță și descoperirea unei porțiuni dintr-o construcție de cult în formă de altar rotund, corespunzătoare probabil formei inițiale a jefelnicilor cruciforme din marea așezare tripoliană de la Vladimirovka de pe teritoriul R.S.S. Ucraineană<sup>1</sup>. P. în analogie cu cele presupuse la Vladimirovka



Fig. 8. — Trușești-Țuguieța. Fund de vas fragmentar decorat cu impresiuni de șnur de la o plasă.

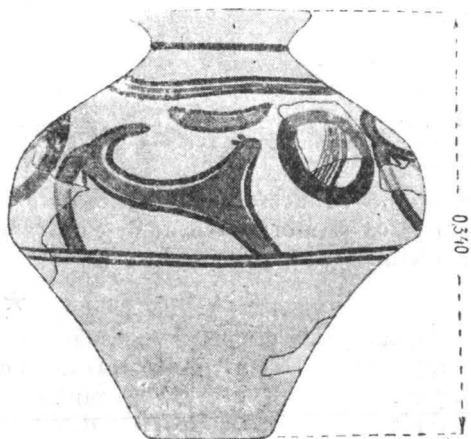


Fig. 9. — Trușești-Țuguieța. Vas pictat din faza Cucuteni B.

este posibil ca și « altarul » de la Trușești să fi fost în legătură cu un loc de cult din interiorul locuinței, mai ales că podeaua de lângă el a fost construită pe o platformă de lemne înguste despicate<sup>2</sup>



În sectorul sudic din suprafața cercetată în 1953 s-au găsit mai multe fragmente ceramice de la începutul primei epoci a fierului, corespunzătoare acelor din cel mai nou nivel de locuire din așezarea de la Movila Șesul Jijiei. Din aceeași vreme datează probabil și cele două obiecte de bronz cu patina frumoasă verde, găsite în același sector; o lamă de cuțit (fig. 10) și un pumnal mic cu limba mînerului ruptă din vechime (fig. 11).

Tot în legătură cu aceste resturi de locuire mai poate fi pusă și o groapă, din sectorul nordic, cu sol de umplutură de culoare brună, în care în afară de ceramică din această vreme, reprezentată chiar printr-un vas întreg, s-a mai găsit pe fundul ei și o mare parte din scheletul unui rumegător, așezat pe partea dreaptă și cu picioarele strînse sub el. S-ar putea ca din aceeași vreme să dateze și o altă groapă mai mică din apropiere, în care s-a găsit numai scheletul unui ciine.

<sup>1</sup> T. S. Passek, Periodizația tripoliskih poselenii (III—II tiseacetne do n.e.), în « Materiali i issledovania po Arheologii SSSR », 1949, nr. 10, p. 63.

<sup>2</sup> Ibidem, p. 62 și 89, pentru locurile de cult din locuințele de la Vladimirovka.

În afară de aceste resturi de locuire, tot în sectorul sudic din suprafața cercetată recent s-au mai descoperit și două morminte de înhumare cu schelete chirchite, dintre care unul de om matur, din care s-au păstrat doar câteva oase, și altul de copil mic cu scheletul așezat pe partea dreaptă, în poziție chirchită accentuată, cu capul la vest și picioarele la est. Deși, în afară de un arșic din mormântul de copil, nu s-a găsit nici un alt element de inventar, se poate totuși

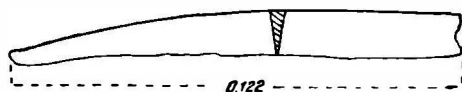


Fig. 10. — Trușești-Țuguieța. Lamă de cuțit de bronz din prima epocă a fierului.

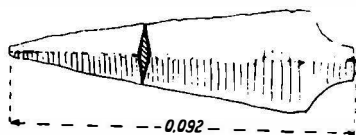


Fig. 11. — Trușești-Țuguieța. Pumnal de bronz din prima epocă a fierului.

presupune că aceste morminte datează tot de la începutul primei epoci a fierului, ca și mormintele răzlețe din afara cimitirului din aceeași vreme de pe Țuguieța, care au fost cercetate în 1952.



În campania din 1953 s-au mai găsit trei morminte de înhumare din epoca migrațiilor (sec. IV e.n.), dintre care două de oameni maturi și unul de copil. În acest fel, până în prezent, din 1951 și până astăzi, s-au găsit 11 asemenea morminte la intervale neregulate, de o parte și de alta a șanțului median.

Mormintele descoperite recent, ca și cea mai mare parte din cele cercetate anterior, se caracterizează prin gropi lungi de formă rectangulară și cu colțurile rotunjite, solul de umplutură de culoare neagră, adâncimea lor mare, care ajunge la 2 m față de nivelul solului actual, precum și prin săparea uneori în formă de trepte a pereților laterali lungi.

În afară de aceasta, în cele două morminte de oameni maturi s-au găsit și câteva bucăți de lemn, din pari înguști sau blăni subțiri, neputându-se reconstitui felul în care au fost folosite, atât din cauza stării lor fragmentare, cât și a deranjamentelor ulterioare prin ganguri de animale.

Într-un mormânt de om matur, probabil de bărbat, în care o parte din oasele scheletului erau așezate pe fundul gropii și restul mai sus, s-au găsit și câteva părți din scheletul unui cal, atât pe pragul gropii cât și ceva mai jos, în centrul ei.

În ceea ce privește scheletul de om, s-au găsit în centrul gropii, la un nivel superior, craniul și mai multe oase, iar pe fundul ei alte oase, care nu au fost deranjate de nici un gang de animal. Este demn de observat că în centrul gropii, peste craniul de om și ceva mai sus de el, s-a suprapus un craniu de cal așezat pe partea stângă și aparținând aceluiași schelet din care fac parte și alte câteva oase de pe pragul de pelatură de est a gropii.

Avîndu-se în vedere poziția oaselor de om și oarecum gruparea lor către centrul gropii, unde se află și cele mai multe resturi de lemn, se poate presupune o reînhumare a osemintelor. Odată cu reînhumarea scheletului, s-au așezat în groapa mai mare și o parte din oasele calului. Din resturile de lemn păstrate în centrul mormîntului, nu s-a putut preciza dacă oasele calului, precum și o parte din oasele scheletului de om, în special craniile, au fost sau nu așezate pe o platformă de lemn. Se constată doar că oasele de om de la nivelul superior sînt prăbușite dinspre est spre vest.

Într-un alt mormînt de om matur, probabil de femeie, cu oasele deranjate de către ganguri de animale, craniul descoperit a fost deformat intenţionat, ca şi în alte morminte din aceeaşi vreme, găsite în 1951 şi 1952 pe Țuguiea.

În mormîntul de copil, oasele scheletului, păstrate fragmentar, se află la diferite adîncimi.

Din inventarul mormintelor descoperite recent fac parte doar mărgelile din os şi cochilii, o verigă mică de bronz de formă rombică şi cu capetele deschise, mai multe fragmente din cuţite de fier şi din alte obiecte nedeterminate, precum şi cîteva fragmente ceramice lucrate la roată dintr-un vas cenuşiu închis şi cu lustru negru la exterior. În afară de acestea, în mormîntul presupus de femeie trebuie să mai fi fost şi o brăţară de bronz, după cum ne-o indică oasele înverzite ale unei mîini. Această brăţară nu a mai fost găsită, fiind probabil deplasată undeva mai departe într-un gang de animal.

## B. MOVILA ŞESUL JIJIEI

Săpăturile din anul 1953, efectuate pe locul numit Movila Şesul Jijiei, au avut ca scop verificarea datelor dobîndite în 1952 şi obţinerea altor mai noi şi eventual mai concludente.

Astfel, suprafaţa săpată în cursul verii 1952 a fost încadrată de jur împrejur de o serie întreagă de alte suprafeţe strîns legate între ele, însumînd în total 250 m<sup>2</sup>. Procedîndu-se în acest fel, s-a căutat, în măsura posibilului, să se întocmească planul resturilor de locuire din aşezarea situată pe « movila » de pe albia majoră a Jijiei.

Din punct de vedere stratigrafic, observaţiile făcute recent confirmă pe acelea din 1952. Într-adevăr, este vorba de o movilă de formă ovală, cu diametrul de 32 m şi înălţimea maximă de 1 m, rezultată din depunerea succesivă a trei nivele de locuire, datînd de la sfîrşitul epocii bronzului şi începutul epocii fierului.

Prin şanţul I vest în 1952 s-a secţionat această movilă pe diametrul est-vest; în campania din 1953, prelungindu-se suprafeţele III şi IV prin cîte un şanţ s-a secţionat movila şi pe diametrul nord-sud. În acest fel, s-a obţinut, cu oarecare aproximaţie, delimitarea în plan a celor trei movile de cenuşă suprapuse numai în jumătatea de est a « zolnik »-ului (fig. 12).

Asupra celor trei movile suprapuse (fig. 13), s-au făcut următoarele observaţii :

a) Movila 1 corespunzătoare nivelului I de locuire este cea mai veche, are o formă ovală, diametrul de circa 17 m şi este orientată aproximativ nord-sud. Miezul său a fost epuizat deja în cea mai mare parte prin săpăturile din 1952, cercetările din acest an efectuîndu-se doar numai în regiunea sa periferică.

b) Movila 2, corespunzătoare nivelului II de locuire şi suprapusă peste prima, are de asemenea o formă ovală, diametrul de circa 25 m şi este foarte bogată în material ceramic şi oase de animal.

c) Movila 3 corespunzătoare nivelului III de locuire şi suprapusă peste movila a doua, este tot de formă ovală cu diametrul de 32 m şi conţine, ca şi precedenta, numeroase oase de animale şi ceramică.

În afară de aceste resturi, care se prezintă sub forma unor depuneri compacte şi succesive, s-au mai găsit un toporaş de silex, probabil de factură neolitică şi trei fragmente ceramice din epoca migraţiilor.

Observaţii interesante s-au făcut şi în ceea ce priveşte resturile de locuire din cele trei nivele.

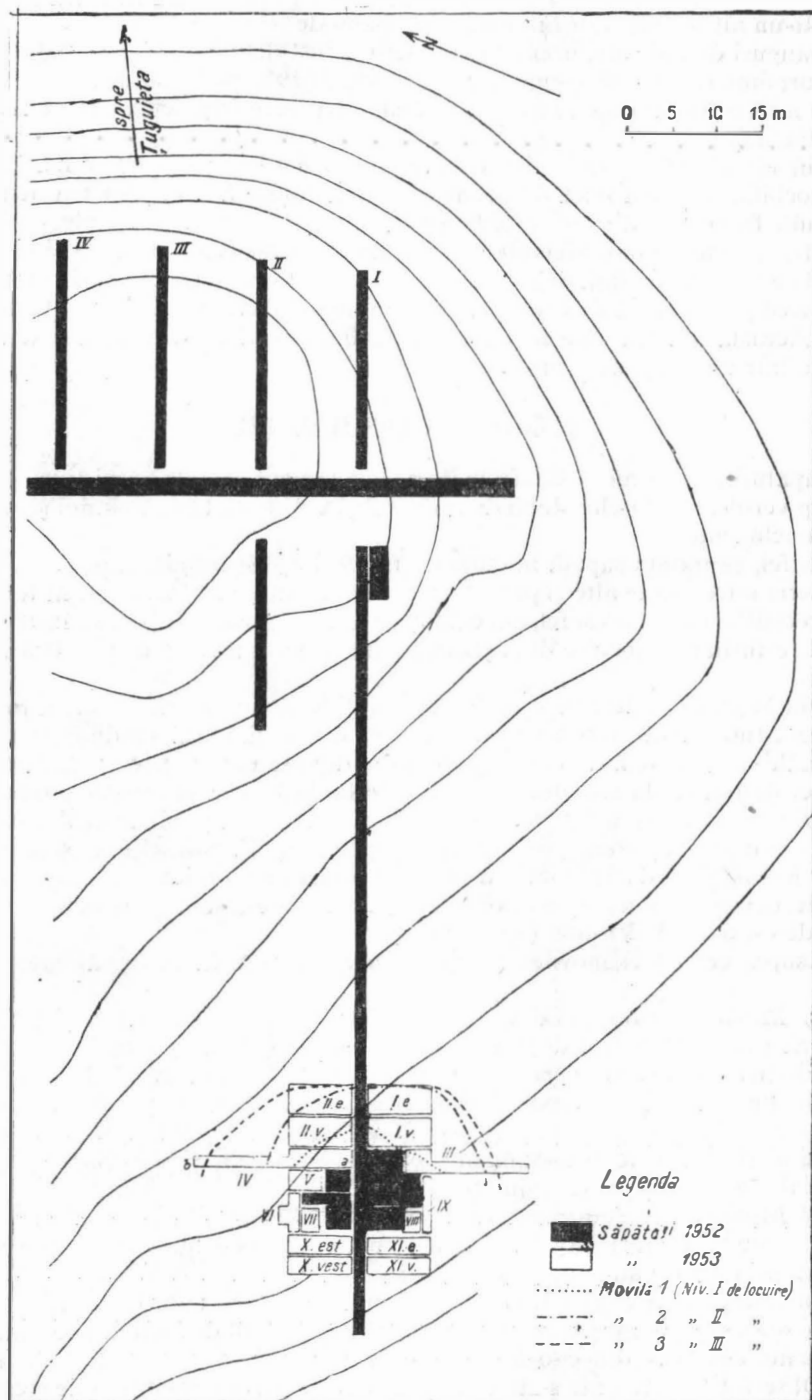


Fig. 12. — Crașăști-Movila Șesul Jijiei. Schiță de plan al săpăturilor.

Astfel, în nivelul I a fost identificată o vatră, singura de altfel semnalată pînă în prezent în această depunere. De asemenea două vetre au fost identificate la baza nivelului II.

Din punct de vedere al urmelor de locuire, în nivelul III apare ceva deosebit față de cele două nivele pe care le suprapune. Astfel, la baza acestuia au fost identificate grupuri mai mult sau mai puțin compacte din bucăți de lipituri, caracterizate atît prin lipsa pleavei și a nisipului din componența lor, cît și a urmelor de nuiiele de pe fețele lor exterioare. Este foarte probabil ca această lipitură să provină din fețuiala subțire a unei podele de locuință, calcinată odată cu distrugerea prin incendiu a întregii așezări.

Spre deosebire de depunerile anterioare, în nivelul III nu s-a găsit pînă în prezent nici o vatră *in situ*.

În cuprinsul așezării de pe Movila Șesul Jijiei au mai fost descoperite și două morminte, dintre care unul de înmormîntare și altul de incinerare.

Mormîntul de înmormîntare este reprezentat printr-un schelet de copil, culcat pe partea stîngă, în poziție chirchită moderată, cu capul la nord-nord-est și picioarele la sud-sud-vest. Oasele scheletului au fost găsite la partea inferioară a nivelului I de locuire, la 1,32 m adîncime față de suprafața actuală a solului. În ceea ce privește acest mormînt, deși nu s-a putut stabili nivelul de la baza căruia a fost săpată groapa lui și în cuprinsul lui nu s-a găsit nici un element de inventar, totuși n-ar fi exclus ca el să dateze din prima epocă a fierului.

Mormîntul de incinerare este reprezentat printr-o urnă (fig. 14), umplută cu cenușă și oase de om calcinate. Această urnă, aparținînd ca formă unei variante a tipului de vas în formă de sac, zăcea în poziție verticală, în apropierea mormîntului, avînd fundul către baza nivelului I, iar gura în jumătatea superioară a nivelului II. Deocamdată, avîndu-se în vedere condițiile de găsire, nu se poate preciza dacă ea aparține în mod sigur nivelului III sau eventual altuia mai nou, tot din prima epocă a fierului.

În inventarul așezării predomină ceramica și oasele de animale, ultimele fiind în legătură cu creșterea vitelor, îndeletnicirea economică principală a acestor triburi.

În ceea ce privește ceramica, cu prilejul cercetărilor din 1953, s-a constatat că ea este incomparabil mai bogată și mai concludentă în nivelele

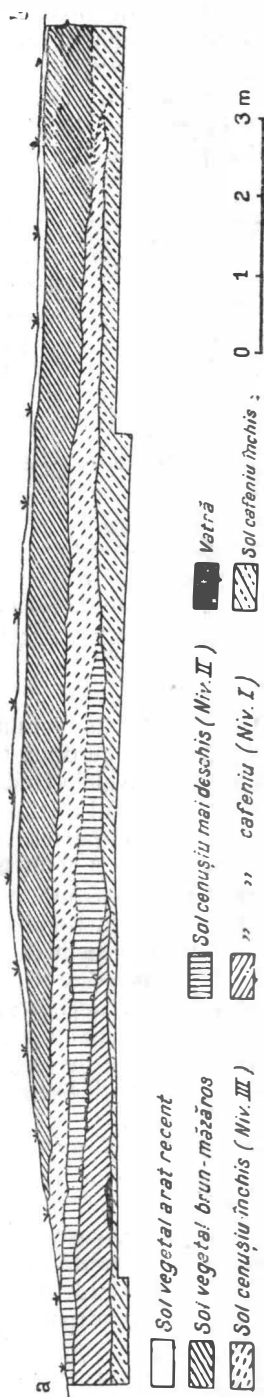


Fig. 13. Trușești-Movila Șesul Jijiei. Profilul peretelui de vest al suprafeței IV și al șanțului de prelungire spre nord.

II și III decît în nivelul I. Din punct de vedere al tehnicii pastei se deosebesc două categorii, una de calitate fină, de culoare cenușie sau neagră cenușie la exterior și alta de calitate inferioară cu pietricele sau cioburi pisate în componența ei. Înafară de aceste două categorii de pastă, comune de altfel tuturor nivelelor, în nivelul III se mai întîlnește o a treia categorie, de culoare brună cărămizie și cu luciu brun sau negru la exterior, caracteristică primei epoci a fierului. Această categorie de pastă o putem considera ca o variantă a celei de a doua.

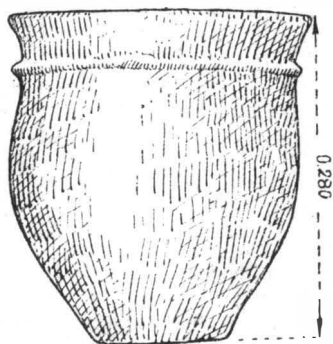


Fig. 14. — Trușești-Movila Șesul Jijiei. Urnă de incinerare din prima epocă a fierului.

În ceea ce privește repertoriul formelor se constată că tipul de vas obișnuit, comun tuturor nivelelor de locuire, este acela în formă de sac, cu diferite variante (fig. 15, 1—2).

În schimb, în nivelurile II și III este extrem de rară forma caracterizată prin gîtul înalt, buza plată și pîntecul bombat, decorată cu un brîu îngust simplu sau crestă (fig. 15, 3—7), cît și forma caracterizată prin capul bombat, decorată pe umăr cu grupe de două sau patru proeminente (fig. 17, 9—10).

De asemenea, ca și în 1952, în nivelele II și III se întîlnesc cîteva fragmente de strachină. Dintre acestea, se distinge unul dintr-o pastă caracteristică primei epoci a fierului și cu decor plastic pe dos (fig. 17, 8).

O formă de vas comună nivelelor I și II este ceașca cu corpul bombat spre fund și prevăzută cu două toarte supraînălțate (fig. 16, 2—6). Înafară de formele menționate, în nivelele II și III se mai întîlnește și tipul de vas bitronconic, arcuit spre fund și cu gîtul de dimensiuni reduse sau mijlocii (fig. 15, 7; 17, 4), care este decorat uneori pe partea superioară cu caneluri orizontale paralele (fig. 17, 11).

În sfîrșit, din nivelul III mai provine un fragment dintr-un vas cu marginea rotunjită și ușor răsfrîntă, prevăzut cu o toartă sau eventual două, avînd gîtul scund și partea inferioară bombată și decorat pe umăr cu două linii paralele incizate, precum și un fragment de margine de la o strecurătoare (fig. 17, 1).

În ceea ce privește toartele vaselor, s-a observat, ca și în campania precedentă, că nivelul III se caracterizează atît prin toarta cu creastă trasă din marginea vasului și ușor supraînălțată cît și prin toarta cu buton. Totuși, din nivelul II provine un exemplar de toartă de secțiune plan convexă și cu început de buton (fig. 16, 12). De asemenea, un alt exemplar cu început de buton s-a găsit și în nivelul III (fig. 17, 3).

În schimb, caracteristic numai pentru nivelul II este toarta supraînălțată, din bandă de secțiune rectangulară, trasă din marginea vasului și cu o ușoară șănțuire la partea ei superioară (fig. 16, 6). Acest tip de toartă este reprezentat prin cîteva exemplare, care provin numai din nivelul II.

Spre deosebire de acestea, toartele mai mult sau mai puțin supraînălțate, de secțiune rectangulară sau plan convexă, aplicate sau trase din marginea vasului, sînt comune pentru toate cele trei nivele de locuire.

În ceea ce privește decorul, s-a constatat că vasele din toate nivelele de locuire sînt ornamentate cu motive din linii incizate sau adîncite, caneluri și brîuri în relief simple, crestăte, alveolate sau prevăzute cu proeminente dispuse simetric. Nivelele



I și II se caracterizează prin motive decorative incizate în formă de triunghiuri cu cîmpul hașurat (fig. 16, 9), prin decorul incizat și încrustat cu alb (fig. 16, 1—2), precum și prin motivul de impresiuni mici oval ascuțite (fig. 16, 11, 13). În schimb pentru nivelul III sînt caracteristice proeminențele plate și uneori puțin ascuțite, aplicate pe umăr și îndreptate în sus (fig. 17, 10). De asemenea, în acest nivel sînt

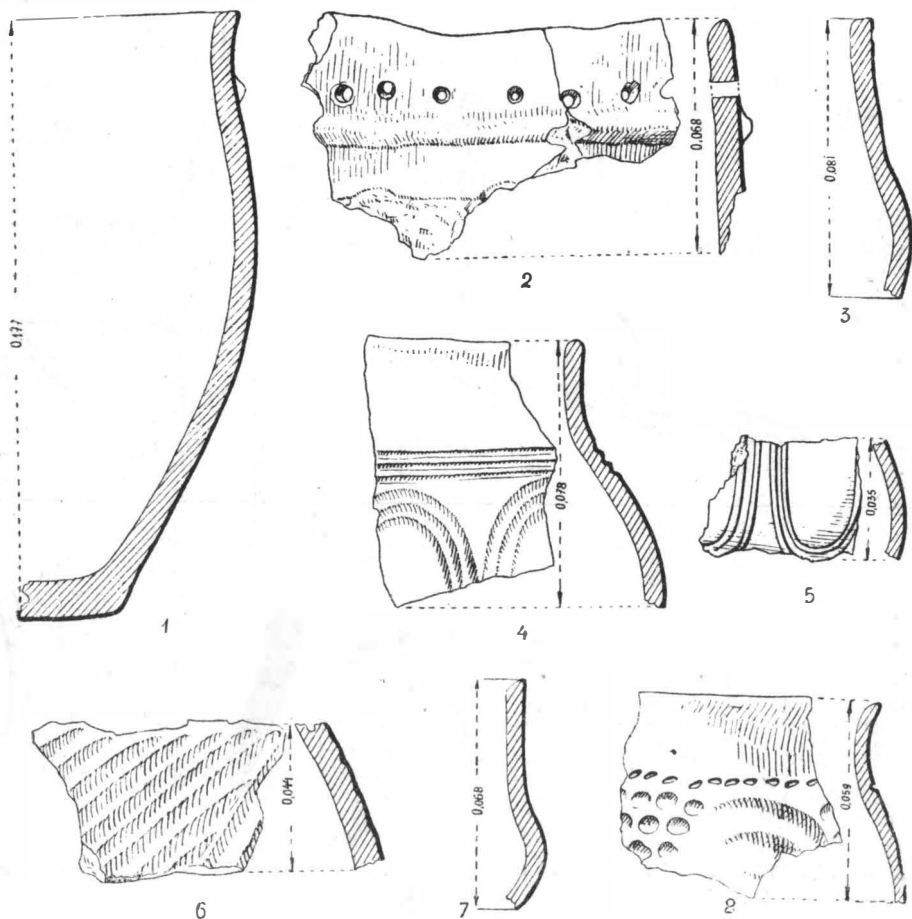


Fig. 15. — Trușești-Movila Șesul Jijiei. Ceramică comună nivelurilor de locuire I—III.

destul de frecvente și proeminențele plate, de formă semiovală, caracteristice pentru prima epocă a fierului (fig. 17, 5).

Obiectele de lut ars sînt reprezentate prin două fusaiole, dintre care una rotundă și alta bitronconică.

Deosebit de importante sînt acele cîteva pietre de rîșniță, dintre care se distinge îndeosebi una cu un frecător de dimensiuni neobișnuit de mari, descoperită în nivelul I. Înafară de aceasta, alte două pietre de rîșniță au fost găsite în nivelul II. Toate aceste obiecte trebuie puse în legătură cu cultura plantelor, care s-a practicat probabil pe terenurile întinse din jurul așezării.

De asemenea un loc important în inventarul așezării îl au obiectele din os și corn (fig. 18). Astfel, în nivelul I și II s-au găsit o serie de ace de forme diferite,

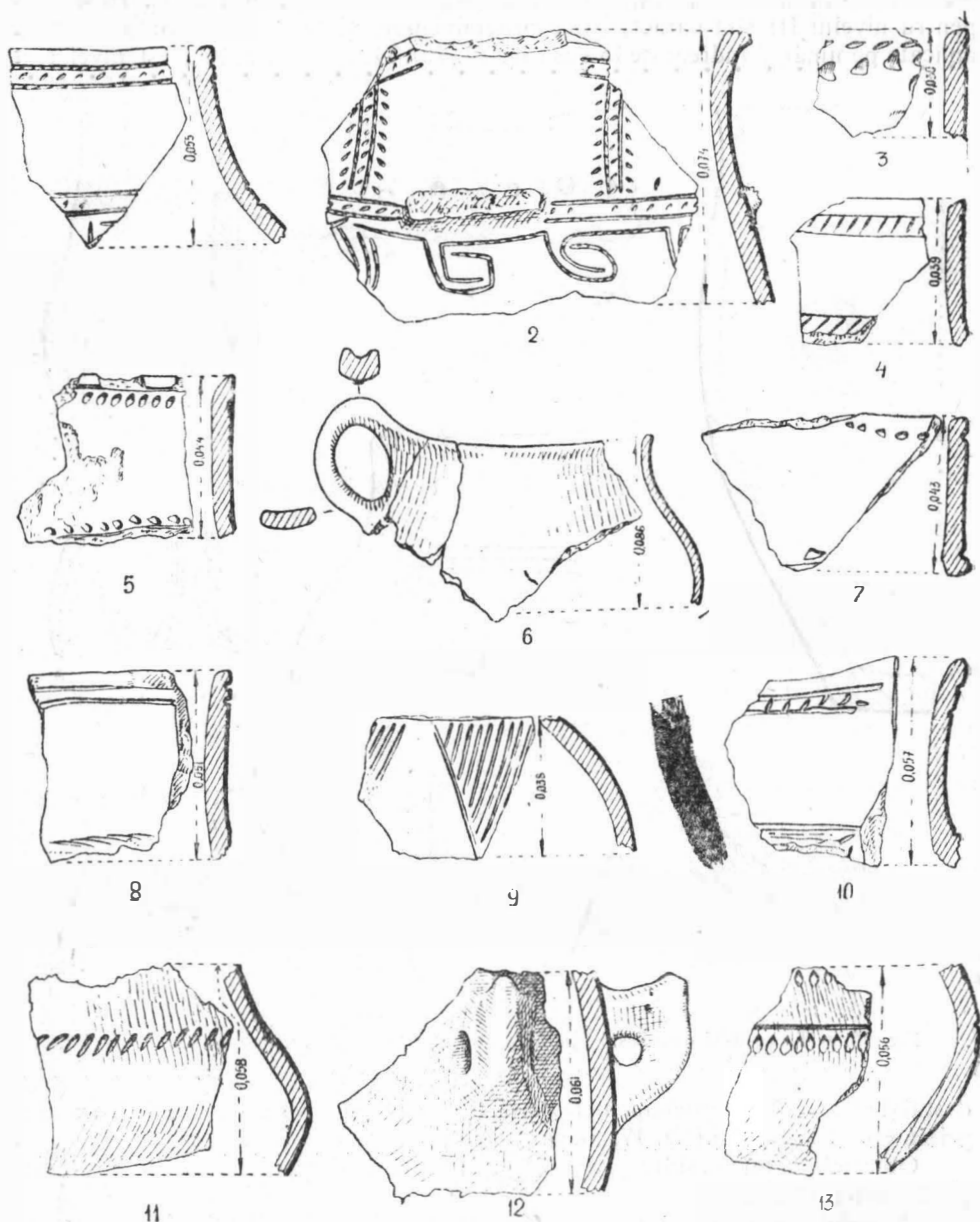


Fig. 16. — Trușești-Movila Șesul Jijiei. Ceramică din nivelurile de locuire I (nr. 2) și II (nr. 1, 3-13).

o daltă (?) dintr-o coastă de animal mare, sule și un împungător din corn, iar în nivelul III alte două ace și o piesă de os de formă neobișnuită și de întrebuințare

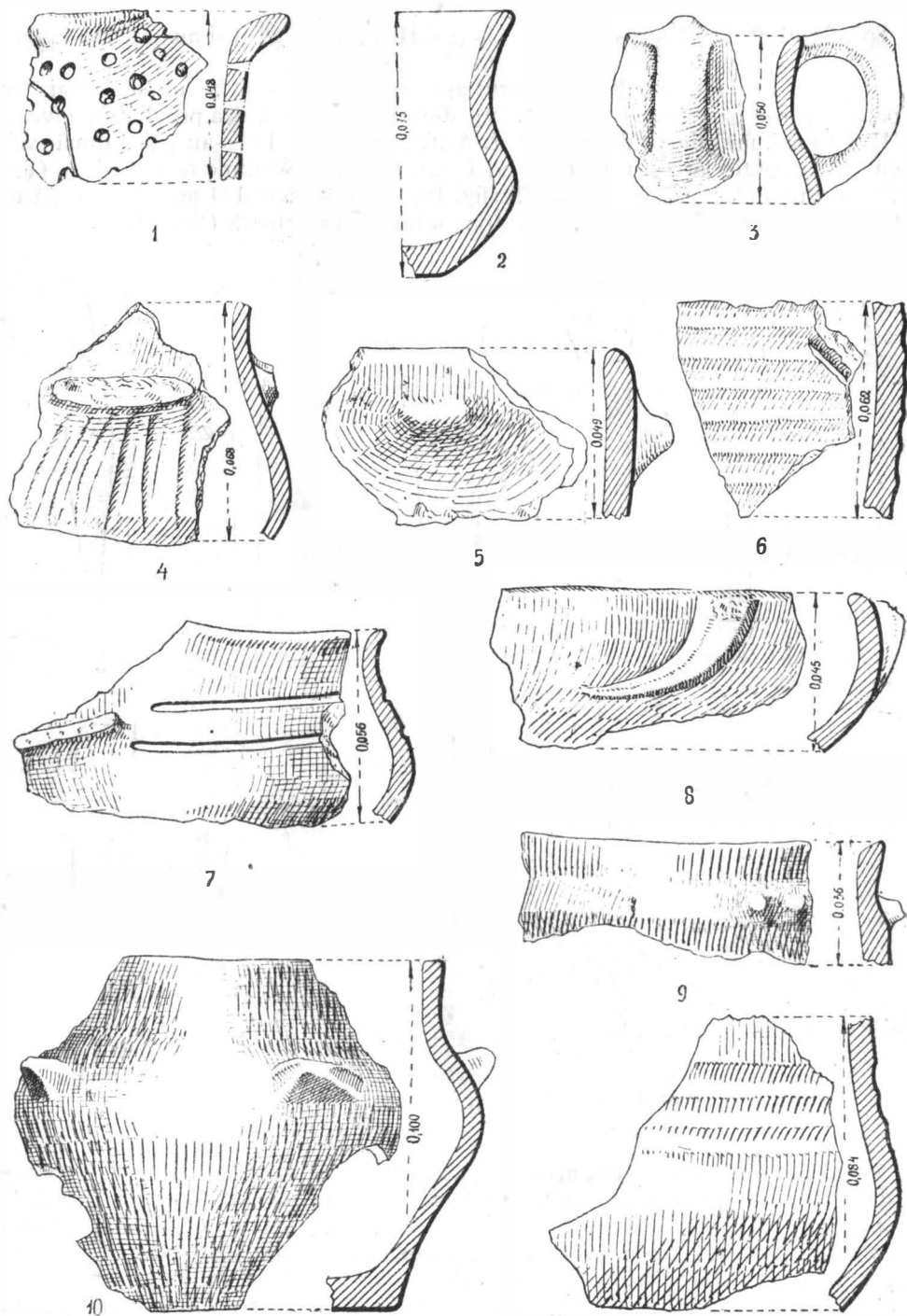


Fig. 17. — Trușești-Movila Șesul Jijiei. Ceramică din nivelul III de locuire.

neprecizată. Pe lângă acestea, în nivelele II și III s-au mai găsit și numeroase capete de omoplați dințate.

În afară de acestea, din inventarul așezării de la Movila Șesul Jijiei mai fac parte și câteva obiecte de bronz (fig. 19), dintre care majoritatea provin din nivelul III și numai unul singur din nivelul II. Astfel, în nivelul III s-au găsit două ace cu capătul puțin lățit și rulat (fig. 19, 1—2), o sulă de secțiune rectangulară (fig. 19, 4) și un obiect neprecizat (ac. ?) (fig. 19, 3) iar în nivelul II un ac cu capătul triunghiular mult lățit și rulat la extremitatea lui superioară (fig. 19, 5).

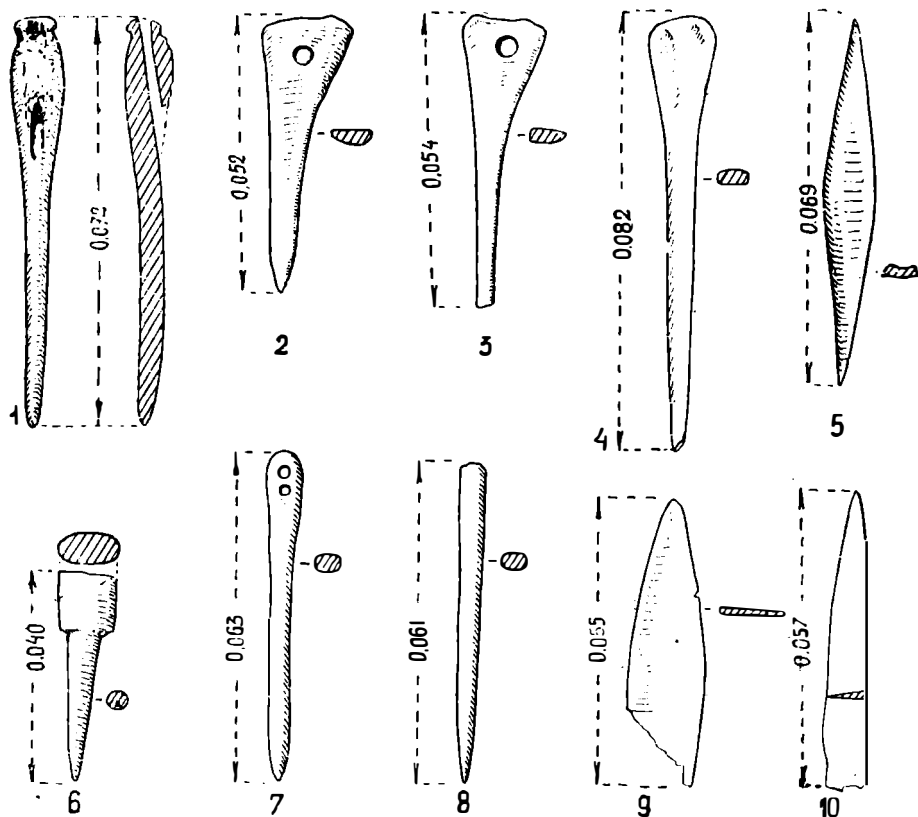


Fig. 18. — Trușești-Movila Șesul Jijiei. Obiecte de os din nivelurile de locuire II (nr. 1—3, 6), III (nr. 4, 7) și passim (nr. 5, 8—10).

Din resturile de cultură materială descoperite în cele două campanii de săpături la Movila Șesul Jijiei rezultă că pe acest loc a existat o așezare în formă de sălaș a triburilor autohtone, din care primele două nivele datează de la sfârșitul epocii bronzului, aparținând culturii Monteoru din nordul Moldovei, identificată recent la Corlăteni și în alte locuri din Depresiunea Prutului Mijlociu, iar ultimul, al treilea, se plasează la începutul primei epoci a fierului, fiind în strinsă legătură cu grupul Noa din Transilvania, ca și alte așezări și morminte din aceeași vreme

din Depresiunea Prutului Mijlociu. Mai multe preciziuni pentru fiecare nivel de locuire se vor putea aduce numai după ce se va săpa în întregime această aşezare.

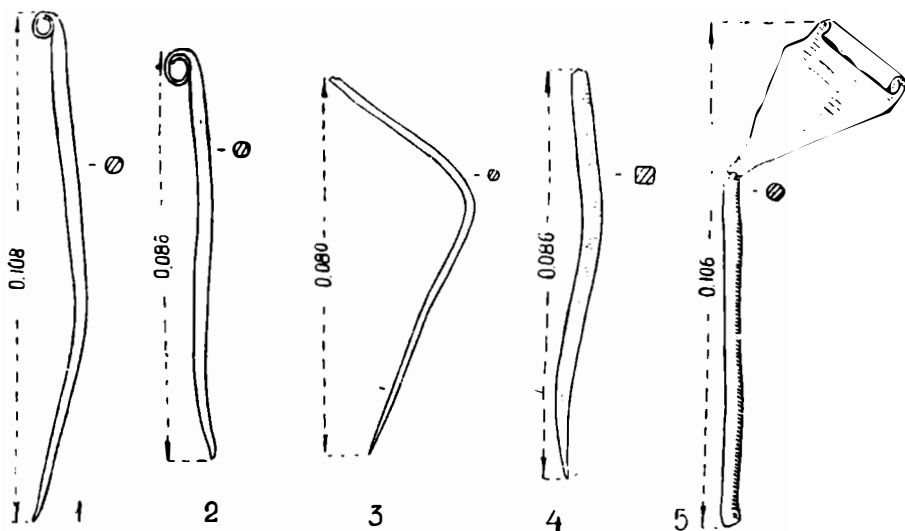


Fig. 19. — Truşeşti-Movila Şesul Jijiei. Obiecte de bronz din nivelurile de locuire II (nr. 5) şi III (nr. 1—4).

### C. RECUNOAŞTERI ARHEOLOGICE ÎN RAIONUL TRUŞEŞTI

În afară de săpăturile de pe Țuguiea și de la Movila Şesul Jijiei s-au continuat cercetările de suprafață din regiune începute în 1952. Cu acest prilej, pe de o parte s-au verificat unele date mai vechi, prin recunoașteri noi la Buhăceni, Truşești, Ionășeni și Măscăteni, iar pe de alta s-au descoperit importante aşezări noi, la Truşești și Guranda.

Astfel, la Truşești, pe versantul de est-sud-est al înălțimii, imediat la nord de Țuguiea, pe ogoarele lui Curliuc Dumitru, Braharu Dumitru și alții s-a identificat o aşezare din epoca migrațiilor. De pe acest loc s-au colectat mai multe fragmente ceramice lucrate la roată, dintre care unele sînt confecționate din pastă fină de culoare cenușie și cu lustru la exterior, iar altele dintr-o pastă mai grosolană, aspră la exterior și cu nisip și pietricele în interior. Tot pe acest loc, s-a mai descoperit întimplător, cu prilejul desmiriștitului unui ogor, un fragment dintr-o fibulă de bronz de tip celtic (fig. 20).

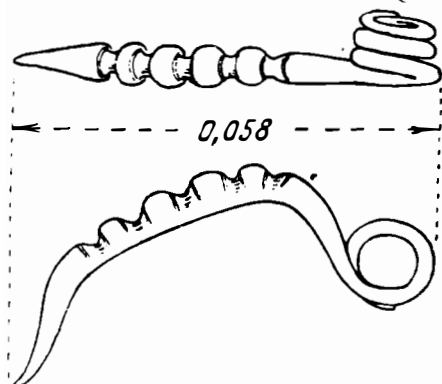


Fig. 20. — Truşești. Fibulă de bronz de tip celtic.

De asemenea, la Guranda, în partea de vest a satului, pe locul numit la Răchita, de pe malul de vest al iazului, s-au găsit mai multe fragmente ceramice din epoca migrațiilor și perioada feudală.

Alte fragmente ceramice, din prima epocă a fierului, s-au găsit tot la Guranda lângă marginea de est a iazului. Mai departe de acest loc, în spre iazul satului Guranda, pe terenul fermei de la Buhăcenii, s-au găsit mai multe fragmente ceramice medievale, care datează probabil din secolul al XVI-lea. Recent, pe acest loc s-a descoperit întâmplător și o monedă de argint poloneză, care a intrat în colecțiile Muzeului de Antichități din Iași. De altfel, din informațiile locuitorilor din satul Guranda, rezultă că s-au mai găsit aici lulele de lut, mărgelile și alte obiecte. Toate acestea ne arată că pe acest loc se află o importantă așezare medievală, a cărei vechime se va preciza mai bine prin săpăturile viitoare.



Rezultatele obținute în 1953 la Trușești, pe Țuguieța și la Movila Șesul Jijiei, impun continuarea cercetărilor. Prin săpăturile viitoare de pe Țuguieța se va completa planul locuințelor neolitice, se va preciza traseul șanțului de apărare și se vor obține probabil alte date prețioase în legătură cu felul de viață și de gândire al oamenilor din vremea celor două faze ale culturii materiale Cucuteni, Cucuteni A și B. În felul acesta, se va cunoaște din ce în ce mai bine și mai complet una din cele mai mari așezări cucuteniene din Moldova.

La fel, prin terminarea săpăturilor de la Movila Șesul Jijiei, se va obține pentru prima dată la noi planul în întregime al unei așezări de acest fel. De asemenea se va putea cunoaște inventarul complet al așezării, făcându-se eventual și un procentaj al oaselor de animale, pentru determinarea speciilor folosite cu preferință de către triburile de păstori de la sfârșitul epocii bronzului și la începutul primei epoci a fierului. În afară de acestea, se vor putea trage concluzii mai ample relativ la factorii care au contribuit la trecerea de la epoca bronzului la prima epocă a fierului în această regiune din Depresiunea Prutului Mijlociu.

*M. Petrescu-Dîmbovița — responsabil, Al. Brăteanu, M. Dincă, M. Dinu, A. Florescu, I. Ordentlich, Gh. Romîndașu, D. Teodoru, M. Zamoșteanu.*

## АРХЕОЛОГИЧЕСКИЕ РАСКОПКИ В ТРУШЕШТИ

(Район Трушешти, область Сучава)

(КРАТКОЕ СОДЕРЖАНИЕ)

Археологические раскопки в Трушешти были возобновлены в 1953 г. как на высотах Цугуеты, так и на Мовиле Шесул Жижии, и были получены новые археологические данные относительно первобытного общества этой области Молдавии.

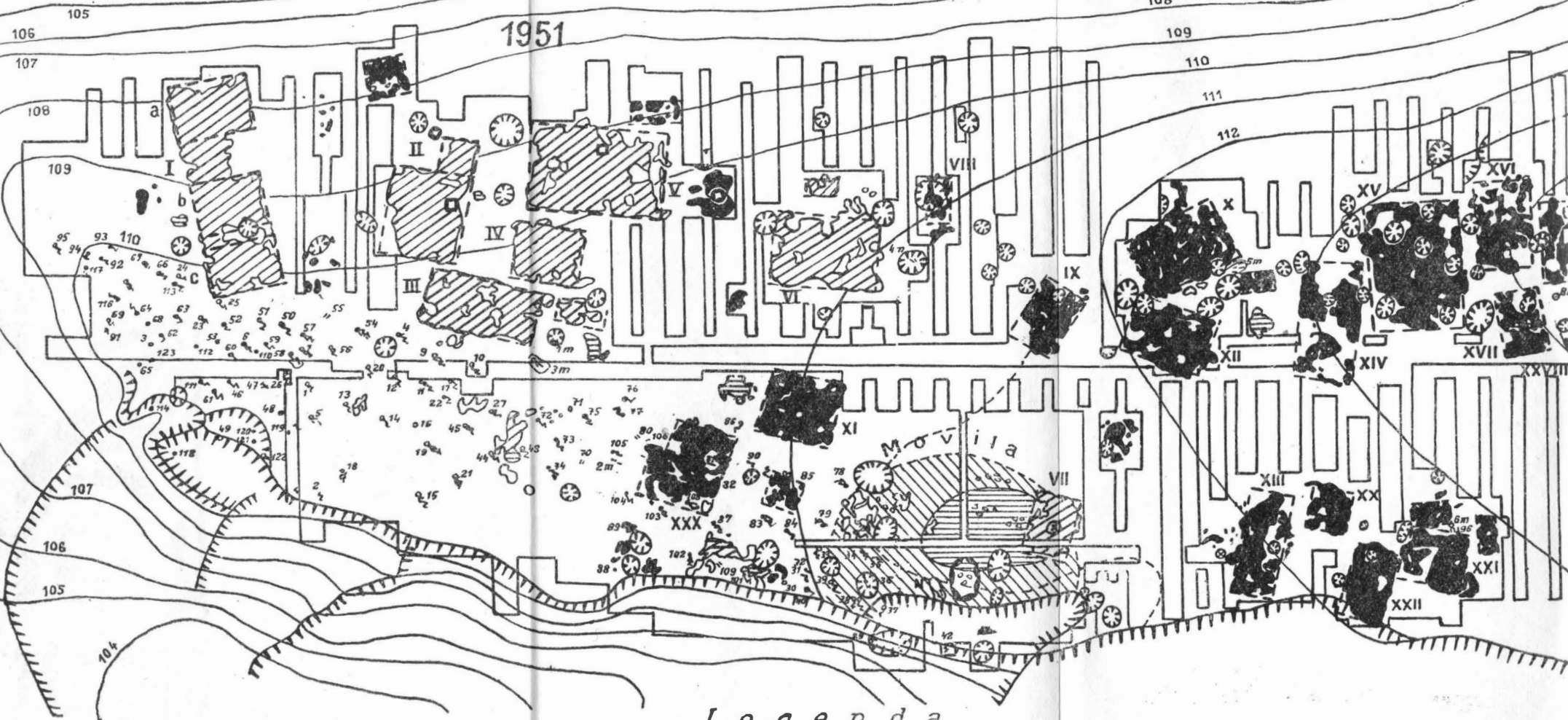
Важнейшие из них относятся к неолитическому поселению фазы Кукутени А на Цугуе. Так, во время расследований новой площади, приблизительно 3500 м<sup>2</sup>, лежащей непосредственно к востоку от площади, вскопанной в 1952 г., были обнаружены 13 жилищ, 8 пристроек и 33 ямы, из которых были раскопаны полностью 12 жилищ, 5 пристроек





# Săpături

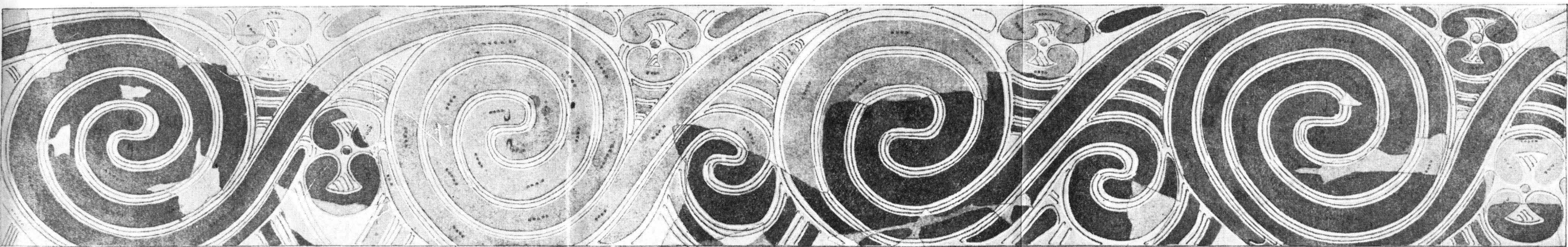
1951



## Legenda

- |   |  |                    |                        |  |                    |
|---|--|--------------------|------------------------|--|--------------------|
| Suprafaţa săpată  | Conturul probabil al locuinţelor       | Piesă mare de cult | Gropi Cucuteni A       | Morminte din epoca Bronzului şi începutul Hallstattului (negru = 1952; alb = 1951) | Învăluie din sol c |
| Resturile locuinţelor şi anexelor aşezării Cucuteni A, desvelite în 1952-53 | Bucăţi de chirpic în umplutura movilei | Sobe               | " " B                  | Morminte din epoca Migraţiilor   | roşcată şi impr    |
| " " " " " 1951  | Plăci de cuptor perforate              | Vetre              | " mai noi decât movila | Morminte mai noi   | Pământul de un     |
|   |  |                    | Gr. H.                 | Locuinţe şi anexe Cucuteni B   |                    |

0 10 20 30



Pl. II. — Truşeşti-Tuguiea. Vas mare cu decor adîncit şi pictat din faza Cucuteni A.

и 30 ям. Если объединить открытия за 1951, 1952 и 1953 гг., то следует, что до настоящего времени в течение 3-летнего периода раскопок были обнаружены: 43 жилища, 19 пристроек, 11 частей печей для обжига горшков с частично просверленными плитами и свыше 100 ям.

Недавно исследованные небольшие и<sup>2</sup> средних размеров жилища не превышают 100 м<sup>2</sup>. Они сосредоточены в центре поселения, а не расположены двумя рядами, как на ранее исследованных площадях. Вообще относительно системы их строения были сделаны те же наблюдения как и в предыдущих кампаниях.

Важным результатом разведок 1953 г. является открытие сборочного рва перед котловиной у востоко-северо-восточного края поселения. Этот ров, 'выкопанный на склоне со стороны поселения, вероятно, с целью усиления эффективности защиты, расположен на небольшом расстоянии от последних жилищ и построек фазы Кукутени А исследованного сектора. За его пределами было найдено лишь несколько одиночных остатков, принадлежащих верхнему палеолиту, неолиту и концу эпохи бронзы.

Из обнаруженных в этом поселении остатков материальной культуры вытекает, что местные неолитические племена находились в связи с трипольскими племенами территории УССР и с более отдаленными эгейскими племенами.

С экономической точки зрения неолитические племена этого поселения занимались примитивным возделыванием растений и разведением животных, охотой, сбором моллюсков, а также изготовлением керамики и орудий производства в период расцвета матриархата.

Что касается надстройки соответствующего общества, то помимо бытовых объектов культа были найдены и весьма ценные объекты, как например: два глиняных идола больших размеров, приблизительно 0,80 м высоты, украшенные выемчатыми узорами, культовое сооружение из глины почти такой же высоты с прямоугольным фасадом и больших размеров сосуд для запасов, с орнаментацией из нескольких групп рельефных женских и мужских фигурок в верхней его части. Эти объекты культа, состоящие из элементов близких эгейским, вероятно, относятся к плодovitости и плодородию, являясь до настоящего времени уникальными в области распространения культуры Триполье-Кукутени-Ариушд.

Помимо этого были обнаружены также на Цугуе, два жилища и пристройка, безошибочно датируемые фазой Кукутени В. Стратиграфические исследования ясно показали, что эти остатки обитания перекрывали более старые из фазы Кукутени А.

При изучении остатков сохранившихся жилищ был получен ряд данных относительно производства и надстройки соответствующего общества. Что касается производства, то было также уточнено, что гирь из обожженной глины, найденные внутри одного жилища, служили, без сомнения, для рыболовства (а не для ткацкого станка). Для надстройки важны находка сооружения культа, имеющая форму алтаря, соответствующая, вероятно, первоначальной форме жертвенников в виде креста из большого трипольского поселения в Владимировке на территории УССР, и находка нескольких мужских фигурок, находящихся, вероятно, в связи с увеличением роли мужчины в хозяйстве.

Помимо этого на Цугуе в 1953 г. были найдены остатки обитания начала первой эпохи железа, два погребения, относящиеся, вероятно, к тому же времени, а также три погребения с труположением миграционной эпохи (III—IV вв.). выявивших ряд интересных наблюдений похоронных обрядов.

Раскопки на Мовиле Шесул Жижи, охватившие площадь в 250 м<sup>2</sup>, позволили обследовать значительную часть имеющегося здесь зольника. По этому случаю было уточнено, что первые два слоя обитания в этом зольнике датируются концом бронзовой эпохи, так как они принадлежат группе культуры Монтеору на севере Молдавии, а третья и последняя группа, соответствующая группе Ноа, относится к началу первой эпохи железа, являясь современной могильнику на Цугуе. Помимо этого был найден ряд данных относительно восстановления типа поселения и экономического развития проживающих здесь племен пастухов.

Наконец, благодаря археологическим обследованиям окрестностей раскопок был пролит свет на сделанные там находки и было установлено, что в области долины Жижи в период первобытного общества, а также и позже, в миграционную эпоху и во время феодального периода, жизнь была ключом.

#### ОБЪЯСНЕНИЕ РИСУНКОВ

Рис. 1. — Трушешти, Цугуе. Профиль северо—западных стен рвов I и II через оборонительный ров.

Рис. 2. — Трушешти, Цугуе. Антропоморфный идол больших размеров (восстановление).

Рис. 3. — Трушешти — Цугуе. Восстановление крупного культового объекта из помещения XXXVIII фазы Кукутени А.

Рис. 4. — Трушешти — Цугуе. Сосуд с рельефными антропоморфными изображениями.

Рис. 5. — Трушешти — Цугуе. Женская статуэтка из обожженной глины типа Кукутени А.

Рис. 6. — Трушешти — Цугуе. Профиль восточной стены площади, находящейся перед помещениями XXXVIII—XXXIX.

Рис. 7. — Трушешти — Цугуе. Восточный профиль средней стены ямы Кукутени, А. находящейся под жилищем XXXVIII (Кукутени В).

Рис. 8. — Трушешти — Цугуе. Дно фрагментарного сосуда, с орнаментами из оттосков шнура сетки.

Рис. 9. — Трушешти — Цугуе. Расписной сосуд фазы Кукутени В.

Рис. 10. — Трушешти — Цугуе. Лезвие бронзового ножа первой эпохи железа.

Рис. 11. — Трушешти — Цугуе. Бронзовый килжал первой эпохи железа.

Рис. 12. — Трушешти — Мовила Шесул Жижи. Схема плана раскопок.

Рис. 13. — Трушешти — Мовила Шесул Жижи. Профиль восточной стены площади IV и продолжения рва к северу.

Рис. 14. — Трушешти — Мовила Шесул Жижи. Урна трупосожжения первой эпохи железа.

Рис. 15. — Трушешти — Мовила Шесул Жижи. Керамика, характерная для слоев обитания I—III.

Рис. 16. — Трушешти — Мовила Шесул Жижи. Керамика слоев обитания I (№ 2) и II (№ 1, 3—13).

Рис. 17. — Трушешти — Мовила Шесул Жижи. Керамика слоя обитания III

Рис. 18. — Трушешти — Мовила Шесул Жижи. Костяные объекты слоя обитания II (№ 1—3, 6) III (№ 4, 7) и *Passim* (№№ 5, 8—10).

Рис. 19. — Трушешти — Мовила Шесул Жижиий. Бронзовые объекты слоев обитания II (№ 5) и III (№№ 1—4).

Рис. 20. — Бронзовая фибула кельтского типа.

Таблица I. — Трушешти — Цугуета. План раскопок.

Таблица II. — Трушешти — Цугуета. Большой расписной сосуд с вдавленным рнаментом фазы Кукутени А.

## LE CHANTIER ARHÉOLOGIQUE DE TRUŞEŞTI

(district de Truseşti, région de Suceava)

### (RÉSUMÉ)

Les fouilles ont continué, en 1953, à Truşeşti, sur la hauteur de Țuguia aussi bien qu'à Movila Şesul Jijiei. Les résultats obtenus sont fort intéressants pour l'archéologie de la société primitive de cette région de la Moldavie.

Les plus importants sont ceux qui ont trait à l'établissement néolithique, de la phase Cucuteni A, de Țuguia. Ainsi, à l'occasion des travaux qui entamaient une nouvelle surface, d'environ 3500 m<sup>2</sup>, située immédiatement à l'est de la surface déblayée en 1952, on a découvert 13 habitations, 8 annexes et 33 fosses. Sur l'ensemble, on a complètement dégagé 12 habitations, 5 annexes et 30 fosses. Si l'on ajoute à ces dernières découvertes celles de 1951 et 1952, les résultats des trois campagnes de fouilles sont de 43 habitations, 19 annexes, 11 portions à plaques partiellement perforées, provenant des fours à poterie, et plus de 100 fosses.

Les habitations fouillées récemment ont des dimensions petites ou moyennes: elles ne dépassent pas les 100 m<sup>2</sup>. Elles sont massées au centre de l'établissement et n'y sont plus disposées sur deux rangées comme pour les autres surfaces de la station, déblayées antérieurement. En ce qui concerne la manière de bâtir, on a fait les mêmes observations qu'au cours des campagnes précédentes.

La découverte d'un fossé de retranchement, en regard du vallonnement dépressionnaire, à l'extrémité est-nord-est de la station, constitue un important résultat des recherches de 1953. Ce fossé creusé sur le versant de la station, probablement en vue d'une défense plus efficace, se trouve à une faible distance des dernières habitations et annexes, de la phase Cucuteni A, du secteur exploré. Au-delà du fossé on n'a trouvé que des restes épars, datant du paléolithique supérieur, du néolithique et de la fin de l'âge du bronze.

Les restes de culture matérielle découverts dans cette station indiquent que les tribus néolithiques de l'endroit ont eu des relations avec les tribus tripoliennes du territoire de la R.S.S. d'Ukraine et avec les tribus égéennes, plus lointaines.

Au point de vue économique, les tribus néolithiques de cette station s'adonnaient à la culture primitive des plantes, à l'élevage, à la chasse et à la récolte des mollusques, ainsi qu'à la confection de la céramique et des outils de production, caractéristiques de la période du matriarchat évolué.

En ce qui concerne la superstructure de la société respective, on a trouvé, en sus des objets cultuels accoutumés, certaines pièces d'une importance particulière: tels, par exemple, deux grandes idoles en terre glaise, d'environ 0,80 m de haut, et décorées de motifs incisés; une construction cultuelle en argile, presque de la même hauteur, constituée par une façade rectangulaire pourvue, à la partie supérieure, de trois têtes aplaties, et un grand vase à provisions, dont la partie supérieure est décorée de plusieurs groupes de figurines féminines et masculines, imprimées en relief. Ces pièces cultuelles, constituées d'éléments à affinité égéen-

nes, évoquant probablement la fécondité et la fertilité, sont, jusqu'à présent, uniques dans l'aire d'expansion de la culture Tripolje-Cucuteni—Ariușd.

A part cela, on a encore découvert sur la hauteur de Țuguiața deux habitations et une annexe qui datent, de façon certaine, de la phase Cucuteni B. Il ressort clairement des observations stratigraphiques que ces restes d'habitation se superposent à ceux, plus anciens, de la phase Cucuteni A.

L'étude des restes d'habitation qui se sont conservés a fourni une série de données ayant trait à la production, et à la superstructure de la société en question. En ce qui concerne la production, on a précisé, entre autres, que les contrepoids en terre cuite qui se trouvaient dans une demeure ont bien servi à la pêche et non pas au métier à tisser. En ce qui concerne la superstructure, on regarde comme importante la découverte de la construction cultuelle en forme d'autel, correspondant probablement à la forme initiale des tables de sacrifice cruciformes de Vladimirovka, la grande station tripolienne du territoire de la R.S.S. d'Ukraine aussi bien que la découverte d'un certain nombre de figurines masculines, probablement inspirées par l'accentuation du rôle économique de l'homme.

On a découvert en outre, sur la Țuguiața, en 1953, quelques restes d'habitation des débuts du premier âge du fer, deux sépultures qui doivent remonter à la même époque, ainsi que trois autres sépultures à inhumation, de l'époque des migrations (III<sup>e</sup>—IV<sup>e</sup> siècles). Elles ont permis d'intéressantes observations au sujet des rites funéraires.

En ce qui concerne Movila Șesul Jijiei, les récents travaux de dégagement d'une surface de 250 m<sup>2</sup> ont permis l'investigation d'une grande partie du *zolinik* qui s'y trouve. On a pu préciser à cette occasion que les deux premiers niveaux d'habitation de ce *zolinik* datent de la fin de l'âge du bronze, car ils se rattachent à un groupe de la culture Monteoru du nord de la Moldavie, et que le troisième et dernier, correspondant au groupe de Noa, remonte aux commencements du premier âge du fer et est contemporain du cimetière de Țuguiața. A part ces données, on a recueilli une série de données ayant trait à la reconstitution du type d'établissement et au développement économique des tribus de pasteurs qui ont habité ces lieux.

Enfin, les reconnaissances archéologiques effectuées dans les environs du chantier ont élucidé les découvertes qu'on y a faites. On a établi que cette région de la vallée de la Jijia a été le siège d'une vie intense, à l'époque de la commune primitive ainsi que plus tard, à l'âge des migrations et à l'époque féodale.

#### EXPLICATION DES FIGURES

Fig. 1. — Trușești-Țuguiața. Profil des parois nord-ouest des fossés I et II, creusés à travers le fossé de retranchement.

Fig. 2. — Trușești-Țuguiața. Idole anthropomorphe à grandes dimensions (reconstitution).

Fig. 3. — Trușești-Țuguiața. Reconstitution de la grande pièce cultuelle de la demeure XXXVIII de la phase Cucuteni A.

Fig. 4. — Trușești-Țuguiața. Vase portant des figures anthropomorphes en relief.

Fig. 5. — Trușești-Țuguiața. Figurine féminine en terre cuite, type Cucuteni A.

Fig. 6. — Trușești-Țuguiața. Profil de la paroi est de la surface en regard des demeures, XXXVIII—XXXIX.

Fig. 7. — Trușești-Țuguiața. Profil est de la paroi médiane de la fosse Cucuteni A située sous la demeure XXXVIII (Cucuteni B).

Fig. 8. — Trușești-Țuguiața. Fond de vase fragmentaire à décor torsadé obtenu au moyen de la corde d'un filet.

Fig. 9. — Trușești-Țuguiața. Vase peint de la phase Cucuteni B.

Fig. 10. — Truşeşti-Ţuguieta. Lame de couteau en bronze de la première époque de l'âge du fer.

Fig. 11. — Truşeşti-Ţuguieta. Poignard en bronze de la première époque de l'âge du fer.

Fig. 12. — Truşeşti-Movila Şesul Jijiei. Plan sommaire des fouilles.

Fig. 13. — Truşeşti-Movila Şesul Jijiei. Profil de la paroi ouest de la surface IV et du fossé qui la prolonge vers le nord.

Fig. 14. — Truşeşti-Movila Şesul Jijiei. Urne à incinération de la première époque de l'âge du fer.

Fig. 15. — Truşeşti-Movila Şesul Jijiei. Céramique commune aux niveaux d'habitation I à III.

Fig. 16. — Truşeşti-Movila Şesul Jijiei. Céramique provenant des niveaux d'habitation I (n° 2) et II (nos 1 et 3 à 13).

Fig. 17. — Truşeşti-Movila Şesul Jijiei. Céramique du niveau d'habitation III.

Fig. 18. — Truşeşti-Movila Şesul Jijiei. Objets en os provenant des niveaux d'habitation II (nos 1 à 3 et 6), III (nos 4 et 7) et *passim* (nos 5 et 8 à 10).

Fig. 19. — Truşeşti-Movila Şesul Jijiei. Objets en bronze des niveaux d'habitation II (n° 5) et III (nos 1 à 4).

Fig. 20. — Truşeşti. Fibule en bronze de type celtique.

Planche I. — Truşeşti-Ţuguieta. Plan des fouilles.

Planche II. — Truşeşti-Ţuguieta. Grand vase à décor incisé et peint, de la phase Cucuteni A.





## ȘANTIERUL ARHEOLOGIC TRAIAN

(r. BUHUȘI, reg. BACĂU)

Obiectivele propuse prin planul de activitate al campaniei arheologice din 1953 au fost toate atinse. Colectivul șantierului Traian a îndeplinit planul în întregime, executând și două sondaje peste plan, în punctele: Botul Morii și Dealul Viei.

Problemele urmărite în acest an în punctul Dealul Fintinilor au decurs de altfel, în chip firesc, din activitatea anilor 1951 și 1952, în sensul unei desfășurări în continuare a cercetărilor întreprinse aici. Extinderea săpăturilor a permis verificarea, pe un spațiu mai larg, a datelor cunoscute prin lucrările anterioare și a contribuit în bună măsură la rezolvarea obiectivului principal, care rămâne ca atare și pentru anii următori: dezvelirea în întregime a așezării eneolitice din faza AB a culturii Cucuteni-Tripolie și totdeodată și a stratului de cultură premergătoare acesteia, cea precucuteniană, care se află dedesubt.

Rezultatele obținute însumează precizări de ordin stratigrafic ca și completarea inventarului ambelor straturi de cultură și, în special, al stratului precucutenian — mai puțin bine conturat pînă în ultimul timp — prin recoltarea unor noi materiale arheologice. S-au îmbogățit, de asemenea, cunoștințele noastre prin elemente noi cu privire la tehnica construirii locuințelor. Nu putem însă spune același lucru despre noile observații în legătură cu ritualul și practicele de înmormîntare ale oamenilor care au dezvoltat faza AB a culturii Cucuteni-Tripolie. Într-adevăr, din seria celor opt gropi, a căror săpare a fost urmărită de colectiv cu deosebită rîvnă și atenție, nici una dintre ele, spre deosebire de cele petrecute anul trecut, nu conțineau de data aceasta, înafară de materialele interesante pe care le-au dat la iveală, schelete umane.

În schimb, un element important, care figura în plan ca un obiectiv de caracter accesoriu, deoarece urma să fie căutat în funcție de timpul disponibil: șanțul de apărare al așezării a fost prins, în chip neașteptat, în partea de vest a sectorului III (săpat anul acesta) (fig.1). Cele șase șanțuri, cu direcția est-vest, ale săpăturii, au secționat transversal «șanțul de apărare», care a existat pe latura de vest a așezării cucuteniene, descriind un drum neregulat, mai mult curb, de la sud spre nord-est. Acest rezultat merită să fie urmărit, întrucît pentru faza AB a culturii cucuteniene, acest mod de întărire a așezării era considerat de către specialiști, pînă de curînd, ca puțin probabil.

În consecință, rezultatele de caracter general al săpăturilor din acest an, la șantierul Traian, se referă: 1) la o lărgire a cunoștințelor în legătură cu caracterele specifice ale culturii de tip precucutenian și 2) la cîștigarea unor noi cunoștințe, care fac posibilă analiza condițiilor materiale și a împrejurărilor concrete locale, determinante

pentru modul de viață al triburilor existente aci în momentul fazei AB, din evoluția culturii Cucuteni-Tripolie.

**Stratigrafia.** În linii mari, cadrul stratigrafic a fost stabilit încă din anul trecut, pe baza săpăturilor și observațiilor efectuate în acest scop. Săpăturile din acest an au dovedit aceste date stratigrafice întemeiate, iar cele câteva noi precizări, dobândite ulterior, în legătură cu stratele principale de cultură: precucutenianul și faza Cucuteni AB se vor menționa în cursul prezentării materialelor acestor două strate.

Ca informație suplimentară, trebuie să adăugăm că deasupra stratului Cucuteni A B, la baza stratului de pământ vegetal depus, s-au descoperit, sporadic, și unele fragmente străine acestei culturi, și unele întrucâtva mai apropiate, care însă aparțin altei arii de formație. În legătură cu aceasta semnalăm câteva cioburi din pastă cenușie-roșcată, care prin inciziile ce se întretaie în chip neregulat pe umăr, se situează alături de vasul mare de tip Gorodsk-Usetovo, găsit în așezarea de la Hăbășești<sup>1</sup>. Câteva fragmente, destul de puține, care prezintă motive decorative geometrice, puternic incizate, indică răspândiri din epoca bronzului și tot astfel, acul de bronz (fig. 2), găsit izolat, care se situează, tipologic, la sfârșitul acestei epoci. În partea de nord-est a suprafeței săpate, au ieșit la iveală și câteva fragmente ceramice, care, după toale aparentele, aparțin primei epoci a fierului.

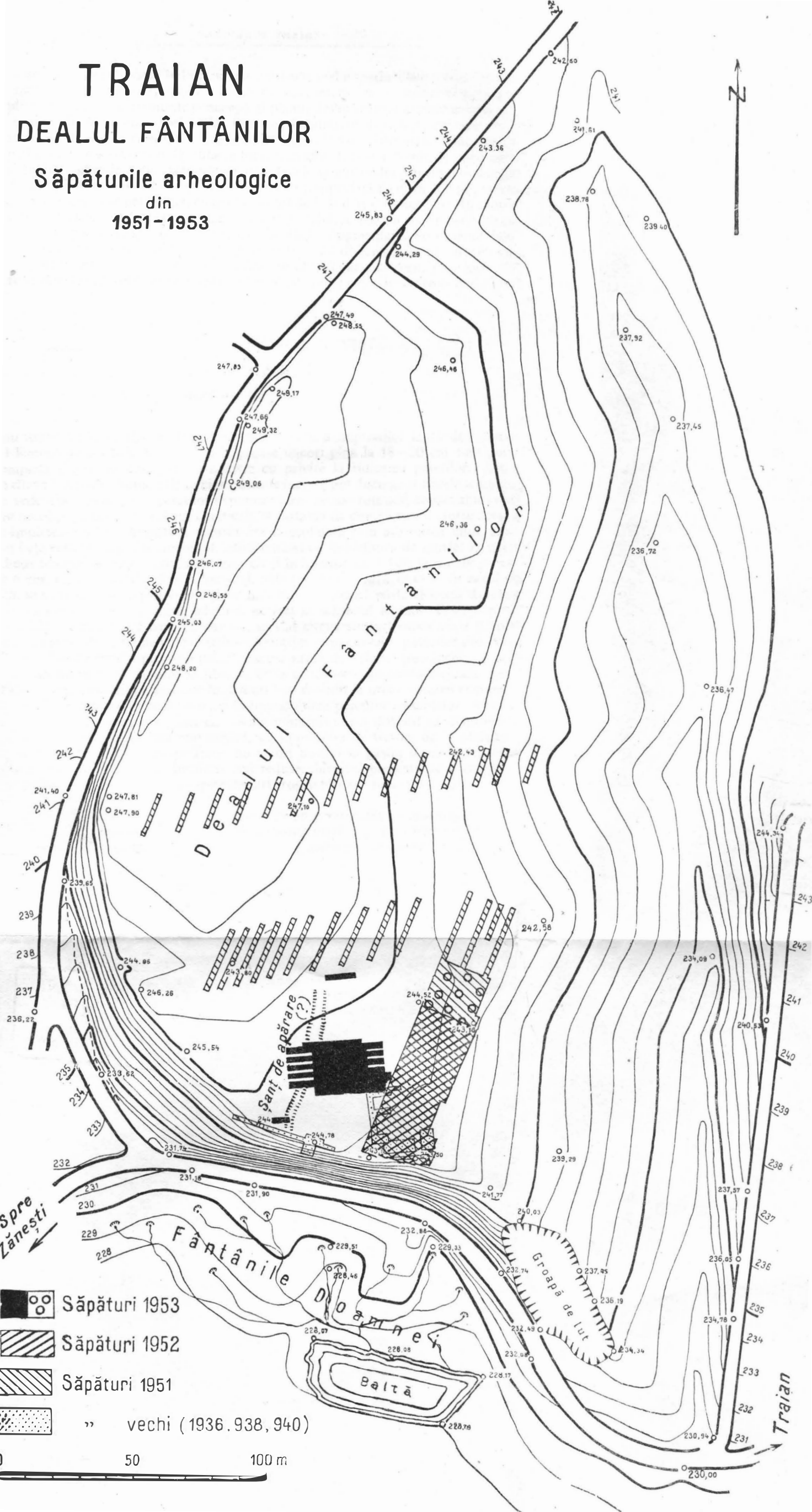
Observațiile făcute anul trecut, cu privire la apariția și situarea stratigrafică a ceramicii liniare de tipul « cu capete de note muzicale », față de complexul cucutenian, se confirmă și prin rezultatele din acest an. Într-adevăr, fragmentele ceramice de acest fel au apărut în șanțul B (fig. 1), la nivelul protocucutenianului, ca elemente de infiltrație, ajunse aici din spre nordul așezării. Ne aflăm deci, în fața cazului bine cunoscut, al unor culturi, care dăinuiesc în teritoriile periferice mai mult decât în locul de baștină. Însăși cultura aceasta a ceramicii liniare se prelungește mai mult în timp în Austria de jos, față de regiunea sudeților, care reprezintă locul ei de origină. Cu atât mai mult, se poate susține acest punct de vedere, în legătură cu apariția ceramicii liniare cu note muzicale, în nord-vestul Moldovei. Elementele caracteristice acestei culturi cu ceramica ornamentată « prin bandă liniară », se înscriu în complexul cucutenian, mai târziu decât ne-am fi așteptat, în momentul când cultura precucuteniană, spre sfârșitul său, se desfășura, probabil, într-un ritm mai puțin dinamic.

**Locuințele.** Pentru caracterizarea fazei AB a culturii cucuteniene, tipul de locuință constituie unul din elementele esențiale. Prin săpăturile efectuate în 1953 s-a descoperit în așezarea de la Traian încă trei complexe de locuire. Dat fiind însă marea întindere a acestora, nu s-a putut degaja și lucra în întregime decât unul din aceste complexe de locuire și anume, cel descoperit la început. Din celelalte două, apărute mai târziu, în spre nord-est și sud-est față de primul, s-au degajat numai colțurile lor și porțiunile situate în nemijlocita vecinătate a complexului principal, în scopul de a stabili limitele acestuia, și deci numai pînă la adîncimea primului nivel de chirpic ars. Degajarea acestor două complexe, deși parțială, ne-a permis totuși să facem unele observații cu privire la raportul dintre diferitele corpuri de clădiri alăturate, ca și la distribuirea generală a locuințelor în spațiul așezării. Referitor la prima cheștiune, se constată că rămășițele de locuire din spre sud-estul complexului principal, prin stricta lor apropiere de acesta, ar putea să fi aparținut unei locuințe-anexe, după sistemul, bine cunoscut încă din faza mai veche a acestei culturi, în așezarea de la Hăbășești<sup>2</sup>. În ce privește cea de a doua situație, se dovedește că locuințele nu aveau în jurul lor prea mult spațiu liber, în etapa ultimă a evoluției lor fiind destul

<sup>1</sup> « Studii și Cercetări de Istorie Veche », anul II, 1951, p. 93, fig. 7.

<sup>2</sup> Monografia Hăbășești, cap. II: Locuințe.

# Săpăturile arheologice din 1951-1953



de dese. Aceasta stă poate în legătură cu existența aceluși spațiu liber, observat încă de anul trecut și la alte complexe — un soi de curte interioară — cuprins în interiorul clădirii, element care amintește concepția și planul de construcție al caselor, în lumea străveche din Mediterana orientală. Desimea locuințelor dovedește că așezarea a fost destul de intens populată în momentul părăsirii sau distrugerii ei. Descoperirile din acest an confirmă în totalitatea lor observațiile făcute anterior, în bună parte mai mult în chip ipotetic. Intr-adevăr, rămășițele complexului principal — degajat în toată întinderea lui — s-au găsit răspândite pe o suprafață de circa 300 m<sup>2</sup>, înscriindu-se într-un mare patrulater, cu axul orientat de la sud-vest — nord-est. În centrul acestui patrulater, sau mai bine zis, pe linia diagonalei, se află un spațiu neconstruit, presărat cu pietre de râu, oase de animale și unele fragmentare. Se observă însă, că rîșnițele, complexele de vase întregi și vetrele, cu dimensiunile de 50 × 65 cm, s-au găsit în interiorul locuinței. Cantitatea de chirpic ars, la roșu, prin incendiu, care se găsește pe laturile acestui spațiu liber a fost atât de mare, încît aceste dărîmături



Fig. 2. — Ac de boz daînd din fazele de sfîrșit ale epocii bronzului.

s-au stratificat în trei rînduri. Prin cercetarea atentă a impresiilor lăsate de materialul lemnos pe bucățile de chirpic ars, groase uneori pînă la 18—20 cm s-au putut completa și preciza cunoștințele noastre cu privire la ridicarea pereților. Astfel pe cîteva bucăți de chirpic, atît de bine păstrate încît se pot distinge și fibrele lemnului se vede clar că la baza pereților se puneau birne groase rotunde, copaci abia cojiți sau necojiți, pe care se fixau pari verticali, la distanță de cîte 30 cm, iar între aceștia se împleteau nuiiele. Armătura aceasta era consolidată prin adăogirea unor șipci sau bețe rotunde, așezate orizontal, adică paralel cu împletitura de nuiiele. Pe acest schelet lemnos se aplica, atît în exterior cît și în interior un fel de tencuială groasă de 6 cm, un amestec de pămînt loessoid, paie tocate și pleavă, la care, în cazul de față, se adăuga nisip și pietre mici și rotunde de râu. Această pastă cleioasă devenea prin uscare compactă și dură, aderînd perfect la scheletul lemnos. Peste această tencuială, pe bucățile groase de chirpic, se văd cîteva straturi superficiale subțiri, care sînt succesivele fețuiele ale pereților. Amintim că în cursul săpăturilor din 1951, pe unele bucăți de chirpic s-au putut observa urme de culoare roșu-închis, groasă 2—3 mm, iar în acest an, urmele rămase erau de culoare gălbuie-albicioasă; prin urmare, simțul culorii pe care aceste triburi l-au dovedit la ornamentarea ceramicii, se manifesta, așa cum era și firesc, și în împodobirea pereților locuințelor. Absolut toate bucățile de chirpic au fost examinate minuțios și s-a dovedit că majoritatea provin de la pereți, iar cele mai subțiri, cu impresiuni de trestie, de la plafoane. În ce privește «platformele-podele», nu a fost posibil să găsim o platformă continuă, ci numai pe anumite porțiuni, mai reduse, chirpicul prezentă acel aspect de masă plană, omogenă și cu amprente de pari groși și birne pe fața opusă, caracteristic acestui fel de construcție.

Concluzia care se impune, întemeiată și pe observațiile făcute în anii precedenți, este că existența platformelor, în aceste locuințe mari, nu este obligatorie pentru toată întinderea spațiului clădit, ci numai pentru unele porțiuni care ar indica exis-

tența eventualelor încăperi din cuprinsul clădirii. În legătură cu această problemă stă și construirea pereților despărțitori, despre care însă pînă acum, datele noastre sînt cu totul lacunare. Cît privește construirea acoperișului, rămînem de asemenea la deducțiile de caracter logic.

În rezumat, elementele caracteristice ale acestui tip de locuință, enumerate pe scurt aici, implică un nivel de viață mai ridicat față de cel din faza Cucuteni A și totdeauna pun problema creșterii forțelor de producție, atît pe baze locale, cît și mai ales, prin relații de schimb și legături chiar mai temeinice, cu populațiile din Asia anterioară și Orientul apropiat.

*Stratul precucutenian.* Prinsăpăturile din ultimii doi ani în așezarea de la Traian stratul de cultură precucuteniană a apărut tot mai interesant, prin extindere și conținut. Față de varietatea, mereu crescîndă, a materialelor cuprinse sub denumirea generică de cultură precucuteniană, apărute în diferitele așezări din Moldova cercetate în ultimii ani, se impune un studiu mai amănunțit al acestor materiale arheologice. Pe baza unei judicioase selectări a acestora și, în primul rînd, a ceramicii, care constituie cel mai caracteristic produs al culturilor neolitice, se va putea încerca distingerea eventualelor faze de evoluție ale acestei culturi.

Fixarea diferitelor fazesuccesive va explica totdeauna și relațiile de ordin cronologic dintre ele și va da primele elemente necesare stabilirii unei cronologii absolute.

Prin recenta publicare a materialelor arheologice, descoperite în stațiunea de la Luka-Vrublevkaia pe Nistru<sup>1</sup>, se documentează extinderea culturii de tip precucutenian — într-o anumită fază a ei de dezvoltare — și la răsărit de Prut, unde sub numele de cultură pretripoliană, dovedește încă odată în acest fel, unitatea de cultură pe un întins teritoriu, care din Moldova ajunge pînă la Bugul de jos și apoi la Niprul mijlociu.

Înainte de a se putea face o adevărată clasificare, întemeiată pe o cercetare mai adîncită, a materialelor precucuteniene, vom prezenta aici materialul ceramic, de acest fel, din așezarea de la Traian, încercînd totuși o împărțire preliminară în grupe, pe baza unor deosebiri evidente referitoare la pasta vaselor ca și la motivele ornamentale și la tehnica lor.

Formele principale ale vaselor sînt bine cunoscute din expunerile anterioare<sup>2</sup>. Însiruirea grupelor se va face, pe cît este posibil, în situația de față, ținîndu-se seamă și de criteriul stratigrafic, adică în ordinea vechimii lor. Este de la sine înțeles că aceste grupe au un caracter tipologic provizoriu, componența lor putînd fi modificată pe măsura dobîndirii unor noi date. De altfel, precizările de ordin stratigrafic nu se vor putea cîștiga decît treptat, prin repetate comparații între materialele diferitelor niveluri și strate ale acestei culturi.

1. În prima grupă intră fragmentele din pastă subțire, de culoare mai mult neagră, care, pe alocuri, mai păstrează lustrul inițial. Pe aceste fragmente se disting caneluri fine, dispuse orizontal, subliniate uneori prin șiruri de mici puncte lucrate cu ajutorul roții dințate. Prin această specie neagră, ca și prin ornamentarea cu caneluri derivată din tehnica «pliseurilor», ceramica precucuteniană se leagă, în general, de complexul vechilor culturi neolitice de la Dunărea de jos și, în special, de cultura învecinată, de tip Boian, de la Zănești: Dealul Viei. Paralel cu aceasta s-a dezvoltat și altă specie, de asemenea de culoare negricioasă, cu grăuntele mai mare,

<sup>1</sup> S. N. Bibikov, Rannetripolskoe poselenie Luka-Vrublevkaia na Dnestre. Moscova, 1953.

<sup>2</sup> «Dacia», vol. IX—X, p. 11—12; «Studii și Cercetări de Istorie Veche», anul III, 1952, VII!.

care conține în structură pleavă și care, drept ornament, prezintă câteva pastile plastice și mai rar briuri alveolare. Este ceramica de uz gospodăresc.

2. A doua grupă cuprinde vasele în formă de suporturi cilindrice, cupele cu picior, ca și unele cești cu corp bombat și gura răsfrântă. Pasta are grăuntele mare, conține impurități și este în genere de culoare cenușie, cu diferite nuanțe și uneori și cu reflexe roșcate. Decorul, de caracter spiralic, este caracteristic ceramicii precucuteniene și prin felul pieziș în care se desfășoară în cadrul zonelor, acoperind o bună parte din suprafața vaselor. Tehnica prin care este redat acest ornament, este incizia adâncă, mai rar și incrustația cu materie albă. Capacele cu buton, de tip Boian împodobite cu ornamente incizate intră tot în această grupă.

3. Pe fragmente din pastă negricioasă-cenușie și alteori roșcată, însă mult corodată, ca și pe vase, în general piriforme, dintre care unele cu gît înalt cilindric se observă ornamente din sistemul spiralic, în care segmente verticale delimitează spații umplute cu hașuri și incrustație cu materie albă. Aceste motive se vor transmite și în cultura cucuteniană: fazele A și AB. Canelurile reapar, redată însă prin scobituri largi și descriu pe umărul vaselor cercuri concentrice, care înconjoară proeminențe organice, sau alte motive în care se asociază cu șiruri de puncte scobite, de tradiție locală.

4. O grupă, evident mai nouă, o constituie vasele de formă piriformă mai evoluată, care sînt prevăzute, pe lângă obișnuitele proeminențe, și cu cîte o toartă în chip de corn. Aceste vase capătă din această cauză o asemănare vagă cu silueta unei păsări și vor fi fost folosite, probabil, drept vase de cult. (fig. 8). De altfel, figurine de lut, reprezentînd păsări, sînt frecvent și destul de cunoscute în acest mediu. Decorul acestei grupe este variat, două sau mai multe din motivele enumerate aici, fiind dispuse, tectonic, pe același vas. Tehnica inciziei, a creștăturilor adînci și a canelurilor largi redau aceste diferite motive (fig. 3).

5. Preocuparea pentru ornamentul în benzi colorate se arată prin fragmente de pastă cenușie, care, între două linii fin incizate prezintă urme de ocră roșu prăfos, aplicat după arderea vasului. Această tehnică poate fi privită ca o tradiție din cultura Boian, aceasta fiind, la rîndul ei, de origine sud-orientală.

6. Trecerea spre pictura veritabilă, cu alb, de aspect protocucutenian, care se va desăvîrși în faciesul picturii bicrome de la Frumușica, este marcată aici prin apariția unei paste de calitate mai bună și de culoare roșie-deschisă. După cît se pare, găsirea temperaturii corespunzătoare de ardere constituia o încercare mai veche, pînă la urmă izbutită. Fragmentele din această pastă prezintă decorul de caracter spiralic, redat prin aceleași incizii mai adînci, încrustate cu materie albă, ca și prin incizii foarte fine, decor care amintește stilul ceramicii gumelnițene. Pe unele fragmente din această pastă roșiatică se poate observa un înveliș alb-lăptos, foarte subțire, aproape transparent, care acoperă întreaga suprafață a ciobului. După acest stadiu, apare culoarea albă, pusă înainte de ardere, care umple diferitele spații triunghiulare din ansamblul decorului spiralic mai sus amintit. Uneori pictura cu culoare albă se asociază pe același vas cu diferite motive decorative: în afară de liniile incizate, în caneluri, cu grupe de puncte și cu pastile scobite, toate fiind elemente caracteristice, păstrate din fazele precucutenianului. Trebuie menționat că, de obicei, fragmentele și vasele protocucuteniene stau întotdeauna în legătură cu porțiuni de platforme de un caracter special, mai puțin dure și de o consistență mai slabă față de cele, mai sus discutate, ale fazei A B. Amintim, de asemenea, că la acest nivel protocucutenian — considerînd urmele rămase pe plan stratigrafic orizontal — se găsesc și unele fragmente de aspectul comun în cultura Criș, ornamentate prin scobirea pastei și că tot la acest nivel se înserează și urmele culturii ceramicii liniare

de tipul cu note muzicale, despre care s-a vorbit mai înainte. O altă trăsătură importantă care trebuie semnalată este și faptul că, alături de unul din complexe de vase protocucuteniene, stînd deci pe același nivel de bază, s-au găsit vase aparținînd fazei Cucuteni A B. Pe de altă parte, un complex de vase precucuteniene, din

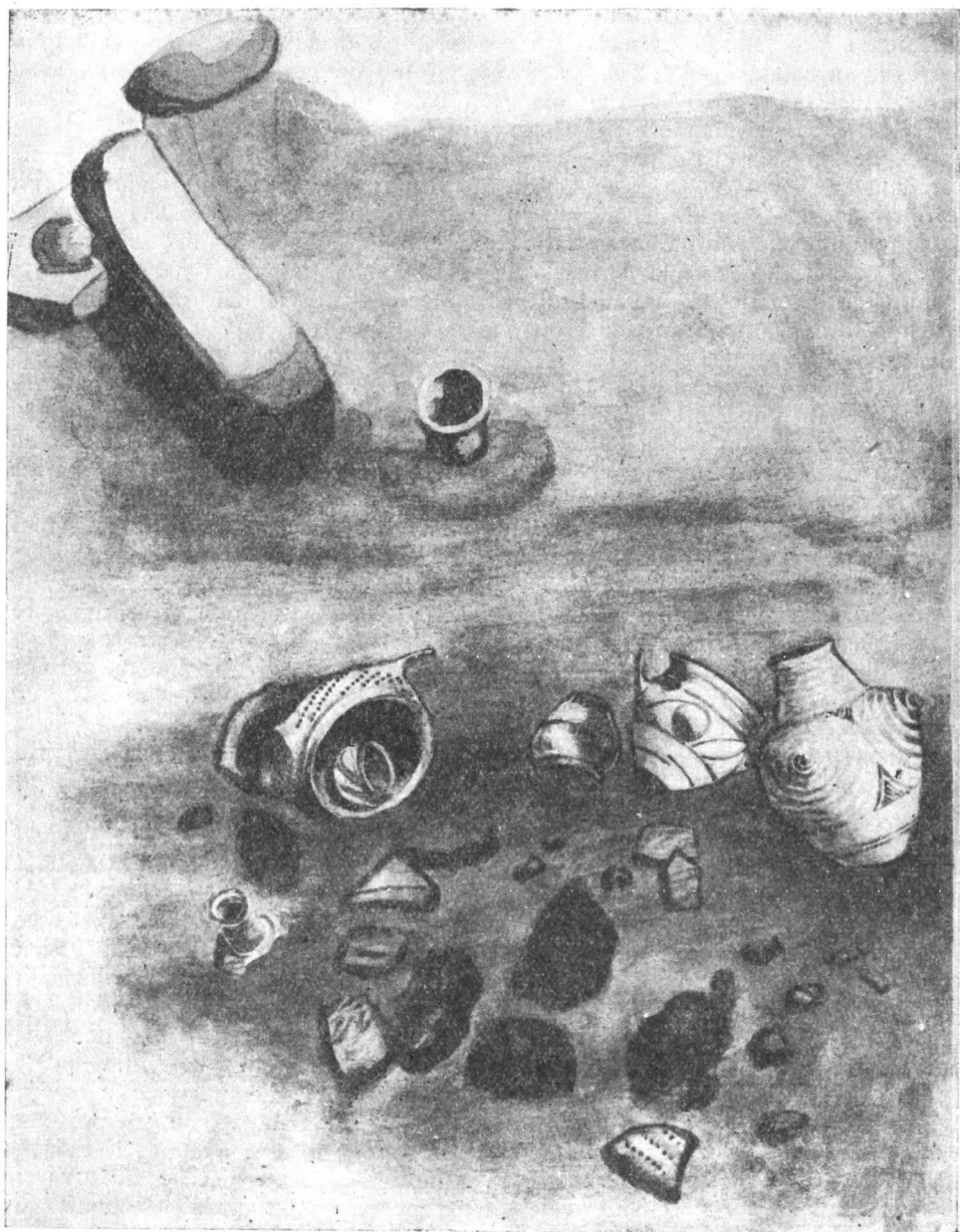


Fig. 3. — Complex de vase și rîșnițe precucuteniene.

grupa a patra a fost descoperit, zăcînd la un nivel abia cupuțin mai jos față de cel protocucutenian pomenit mai sus. Aceste elemente, de caracter stratigrafic, ne dau dovada de continuitate dintre diferitele faze și ne obligă la anumite paralelizări în timp, dintre care cea mai importantă este coexistența, cel puțin parțială, a fazei protocucuteniene cu începutul fazei Cucuteni AB. Este cunoscută persistența ceramicii de tip precucutenian, alături de faza Cucuteni A, în diferitele așezări de acest fel. Nu mai puțin interesantă apare în această lumină și împrejurarea că o ceramică de caracter net tripolian timpuriu, de tipul monocrom Sabatinovka și Krasnostavka<sup>1</sup>, cunoscută anterior în Moldova din așezarea de la Ruginoasa, a fost descoperită în ultimii doi ani, în mare cantitate, în săpăturile de la Trușești<sup>2</sup> reg. Botoșani, în mediul ceramicii Cucuteni A. Anumite forme caracteristice din repertoriul ceramicii tripoliene, ca de pildă vasul binoclu care apare la Trușești, ca și unele sisteme de decorare a vaselor, concretizează tot mai mult ipoteza formulată cu mult timp mai înainte<sup>3</sup>, prin care se postula apariția fazei Cucuteni AB, ca o rezultantă a influențelor reciproce dintre aceste două specii ceramice: cea tripoliană și cea Cucuteni A.

Așadar, purtătorii fazei culturale Cucuteni AB apar aici, pe Dealul Fîntînilor, în momentul cînd vechii locuitori — așa cum o dovedesc ultimele grupe ale ceramicii precucuteniene, posedau toate elementele necesare, care bineînțeles, sub un impuls special, venit poate dinafară, ar fi putut dezvolta ceramica de tip policrom, tipică pentru faza Cucuteni A. Totuși, prea puținele fragmente ceramice, susceptibile de a fi puse în legătură cu existența acestei faze, nu ne îngăduie să afirmăm că acest fenomen s-a produs aici. Pe de altă parte, nu putem interpreta aspectul stratigrafic semnalat mai sus, cel puțin pînă la noi date, așa cum am fi îndemnați la prima vedere adică ca reflectarea unei conviețuiri pașnice a ultimilor protocucuteni cu noii sosiți. Aceasta ar presupune poate o dăinuire prea îndelungată a faciesului protocucutenian, care ar echivala cu o stagnare nemotivat în dezvoltarea acestei culturi. Săpăturile viitoare vor aduce și în această chestiune luminile necesare, căci nu putem totuși trece sub tăcere anumite corespondențe în forme și decor, care există între ceramica precucuteniană de aici și specia monocromă de la Hăbășești.

*Stratul de cultură Cucuteni AB.* El apare deasupra aceluia de care ne-am ocupat și este la fel de important. Bogăția rămășițelor lăsate: locuințe mari cu numeroase vetre și rîșnițe, cantitatea importantă de oase de animale domestice și sălbatice, mulțimea uneltelor de silex negru, de o tehnic perfecționată, ceramica cu forme elegante și decor pictat în variate stiluri, toate acestea reflectă ritmul viu de viață al unei populații numeroase. În acest stadiu de evoluție a culturii Cucuteni, elementele de producție materială create sau adoptate în respectivele treburi agricole ajunseseră destul de înaintate, și desigur și formele de viață socială, corespunzătoare.

În legătură cu această fază mijlocie a culturii Cucuteni, se pun o serie de probleme, mai vechi și mai noi, care își așteaptă deslegarea în lumina datelor noi, dobîndite prin ultimele săpături. În primul rînd se cere lămurită, metodic, prin urmărirea tuturor relațiilor posibile, însăși problema genezei acestei faze culturale Cucuteni AB. Ceramica, cu aspectele-i multiple, care în repertoriul formelor sale arată și unele forme împrumutate din alte arii ale aceleiași culturi, (fig. 4), așa cum s-a specificat mai înainte și care, pe plan mai larg, dovedește, de asemenea, afinități cu produsele similare din sud-estul european și Orientul apropiat, ne poate oferi indicații prețioase

<sup>1</sup> T. Passek, Periodizația tripolskih păselenii. Moscova—Leningrad 1949, fig. 10.

<sup>2</sup> «Studii și Cercetări de Istorie Veche», anul III, 1952, p. 69, 76.

<sup>3</sup> «Dacia», vol. IX—X, p. 100.



cu privire la originea și dezvoltarea acestei faze. Tot în acest cadru istorico-geografic se situează pe plan magico-spiritual și ritul înmormântării cadavrelor de copii și tineri sub podeaua locuințelor. Această practică străveche, poate de tradiție paleolitică, este cunoscută pe un spațiu întins în diferitele complexe ale neoliticului vechi. Lăsând la o parte așezarea transcaspică de la Anau, acest rit apare în Asia anterioară, ca apoi prin Peninsula Balcanică să ajungă la Dunărea de jos, la Vinča, ca și în cîmpia Munteniei, în cultura Boian, de la Glina. În mormîntări de acest fel, însoțite de vase

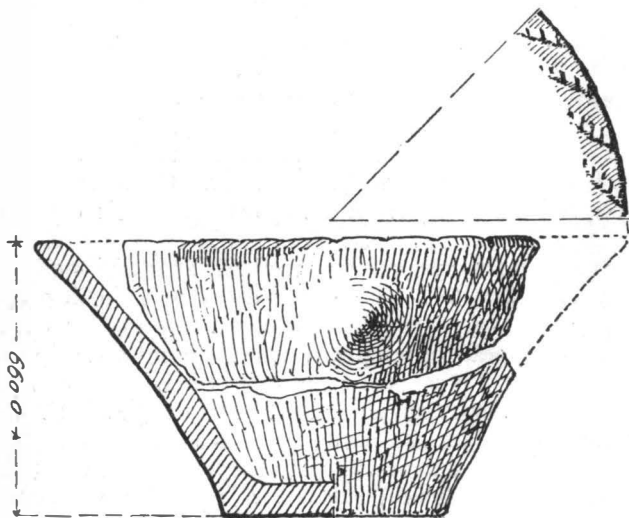


Fig. 4. — Vas de uz gospodăresc din stratul AB.

și ofrande, au fost descoperite în așezarea de la Traian, în legătură cu stratul AB, încă de anul trecut<sup>1</sup> și își găsesc acum analogii în faza pretripoliană de la Luka-Vrublevețkaia pe Nistru<sup>2</sup>. Față de faciesul precucutenian, descoperit la Traian, așezarea de la Luka-Vrublevețkaia reprezintă o fază care piin începutul și sfîrșitul ei, dăinuiește mai mult timp. Prin analogia semnalată mai sus, se întăresc legăturile de continuitate ale fazei Cucuteni AB, înapoi în timp, cu fazele culturii premergătoare și se subliniază și pe această cale unitatea culturală și etnică a triburilor, care în această vreme, ocupau spațiul dintre Dunăre și Nipru.

O altă problemă o constituie prezența în așezarea de la Traian a așa numitei ceramice Cucuteni C — Kammkeramik — de o factură cu totul deosebită față de cea cucuteniană și de proveniență recunoscut răsăriteană. Această specie ceramică reprezintă, după cum se știe, una din grupele ceramicii neolitice, de o largă răspîndire în Europa de răsărit și în Asia și care își trage numele de la sistemul decorării cu ajutorul șnurului și al unui instrument de lemn, cu dinți, de forma unui pieptene. Ceramica C apare tot mai frecvent alături de ceramica fazei AB, începînd chiar de la baza stratului de cultură AB și nu lipsește nici din gropile cele mai vechi cu materiale AB, ceea ce implică, între cele două specii ceramice, un paralelism perfect și o vădită contemporaneitate.

<sup>1</sup> «Studii și Cercetări de Istorie Veche», anul III, nr. 1—2, 1953, p. 45 și urm.

<sup>2</sup> «Kratkie Soobșcenii», p. 36. S. Bibikov, K voprosu o pogrebalnom rituale.

Cîteva forme noi deschid perspectivele unor relații de asemenea variate. Astfel, în afară de perfecționarea unor forme, cunoscute anterior aici, prin desăvîrșirea liniei și a proporțiilor, notăm o formă nouă, aceea de strachină plată cu picior conic gol, în interior cunoscută pînă acum în neoliticul mai nou de la Sălcuța (Oltenia). Apoi vasul de uz gospodăresc din pastă groasă, care prin gura larg deschisă, pereții oblici și fundul mic, amintește — în linii mari — forma unei pîlnii. Acest tip de vas are o singură toartă: o proeminență străpunsă și prezintă creștături sau alteori alveole pe buză. Este frecvent, de obicei, în partea superioară a stratului AB. Împreună

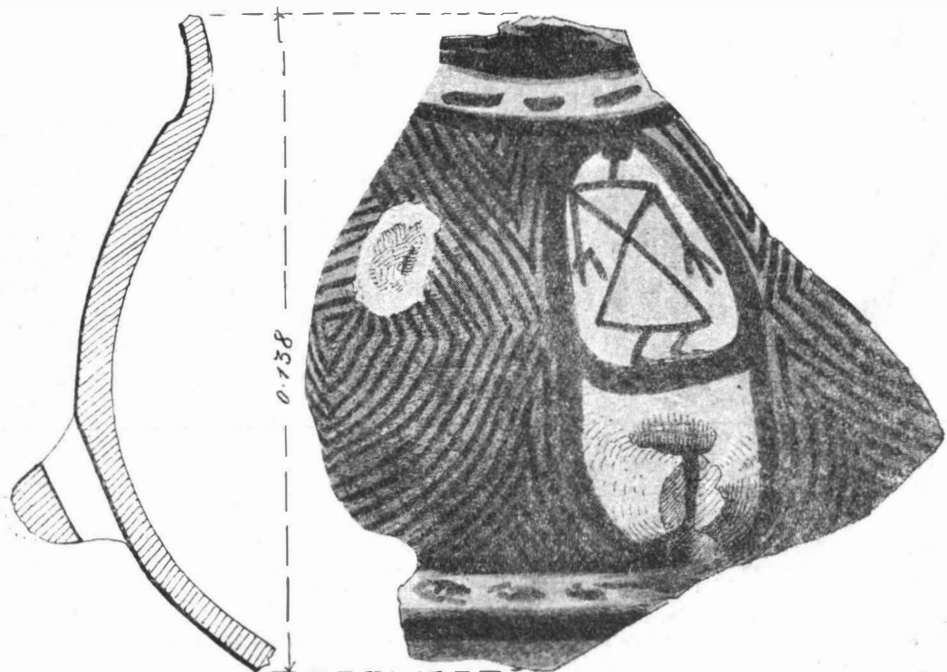


Fig. 5. — Reprezentare antropomorfă pe un fragment de vas pictat (faza AB).

cu vasele mari, cu gîtul de asemenea în formă de pîlnie, descoperite mai mult aici la Traian<sup>1</sup>, această nouă formă de vas sugerează legături cu unele culturi contemporane, din regiunile situate spre nord și est de Moldova.

Nu mai puțin interesant apare din punctul de vedere al relațiilor și influențelor, sau poate, dimpotrivă, al unor manifestări independente, fragmentul unui vas de formă cunoscută, locală, care, într-un spațiu anume rezervat din fond, prezintă o imagine pictată, antropomorfă, îmbrăcată, realizată schematic prin două triunghiuri unite prin vîrfurile lor, la care s-a adăugat capul și membrele (fig. 5). Spre deosebire de reprezentările de acest fel, cunoscute în faza următoare B, a culturii Cucuteni, de pildă la Petreni, care își găsesc analogii în ceramica pictată de la Susa (Iran), oricît ar părea de curios, trebuie să spunem, că reprezentarea antropomorfă de la Traian își găsește o asemănare izbitoare, într-una dintre cele mai îndepăr-

<sup>1</sup> «Studii și Cercetări de Istorie Veche», anul III, 1952, p. 130, pl. VIII/6.

tate arii cu ceramica pictată corespunzătoare, și anume tocmai în China <sup>1</sup>. Într-adevăr, în categoria așa numitelor vase mortuare din cimitirul de la Hsin-Tien, situat pe valea râului Tao-Ho, afluent al fluviului Huang-Ho — în provincia Kansu — pe trei din aceste urne se văd reprezentări antropomorfe ca cea dela Traian. Cercetătorul suedez Andersson datează faza Hsin-Tien, cu așezările pe terasele înalte ale apelor, spre sfârșitul epocii neolitice și începutul epocii bronzului.

În privința *reprezentărilor plastice*, de caracter magico-religios, constatăm că figurinele antropomorfe feminine se înmulțesc în stratul AB, iar cele zoomorfe rămân tot rare. Unele dintre aceste figurine antropomorfe, de lut, sînt admirabil modelate și se observă că picioarele lor unite se prelungește în jos într-un singur picior (fig. 6). Nu putem spune ce reprezintă această trăsătură specială și nici dacă această particularitate stă cumva în legătură cu reprezentările de proporții reduse ale piciorului uman gol sau încălțat, găsit aici la Traian <sup>2</sup> ca și la Ruginoasa <sup>3</sup>. De altfel, astfel de reprezentări plastice sînt cunoscute, așa cum bine se știe, și în alte culturi neolitice. În afară de cultura Turdaș, unde rolul lor, de picior de vas, este clar dovedit, această apariție plastică se întâlnește, deși mai rar, în culturile: Boian, Tisa și Gumelnița.

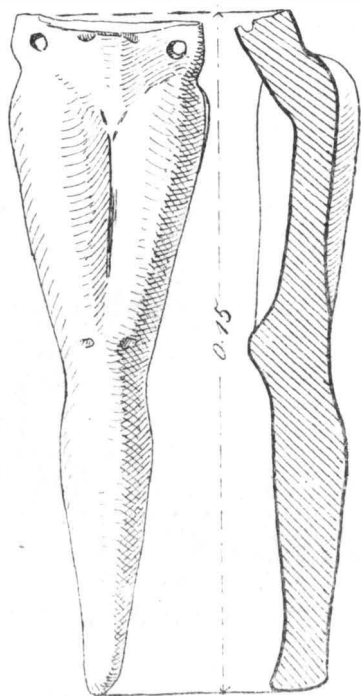


Fig. 6. — Figurină fragmentară de lut, aparținând stratului AB.

*Gropile* constituie un element nelipsit în așezările neolitice și se găsesc cu precădere în aria culturii cu ceramică pictată. De diferite forme și adîncimi, dar mai ales rotunde sau ovale și avînd o adîncime absolută care variază între 1,50–1,80 m, cele mai frecvente sînt acelea în care se aruncau diferitele resturi din respectivele gospodării, pînă se umpleau. Mai deosebite sînt gropile aflate sub locuințe, care prin conținutul lor stau în legătură cu diferite practici de cult. Această categorie aparține atît stratului Cucuteni AB, cît și celui precucutenian. Dintre gropile descoperite, prin săpăturile din acest an, este tipică pentru ultima categorie, groapa situată în capătul de sud-est al complexului principal de locuire și care aparține stratului AB. Această groapă (fig. 10,1) începe sub dărîmăturile locuinței, la adîncimea de 1,40 m față de suprafața solului și măsoară 2,25 × 1,50 m în punctele în care marginile gurii încep să devină mai ușor de urmărit. Materialele care au umplut această groapă se prezintă stratificate în mai multe niveluri. Începînd de sus în jos, mai interesant apare nivelul al doilea, care conține bucățile arse ale unei vetre, lîngă care se află o rîșniță de piatră. Pe vatră se vede cenușă fină, fragmente din diferite vase pictate

<sup>1</sup> J. G. Andersson, *Researches into the prehistory of the Chinese...*, Stockholm, 1945, pl. 194 /1 și 197/ 1 și 2.

<sup>2</sup> «Studii și Cercetări de Istorie Veche», anul IV, nr. 1–2, 1953, p. 45 și urm.

<sup>3</sup> «Dacia», nr. III–IV, fig. 11/2 și 3.

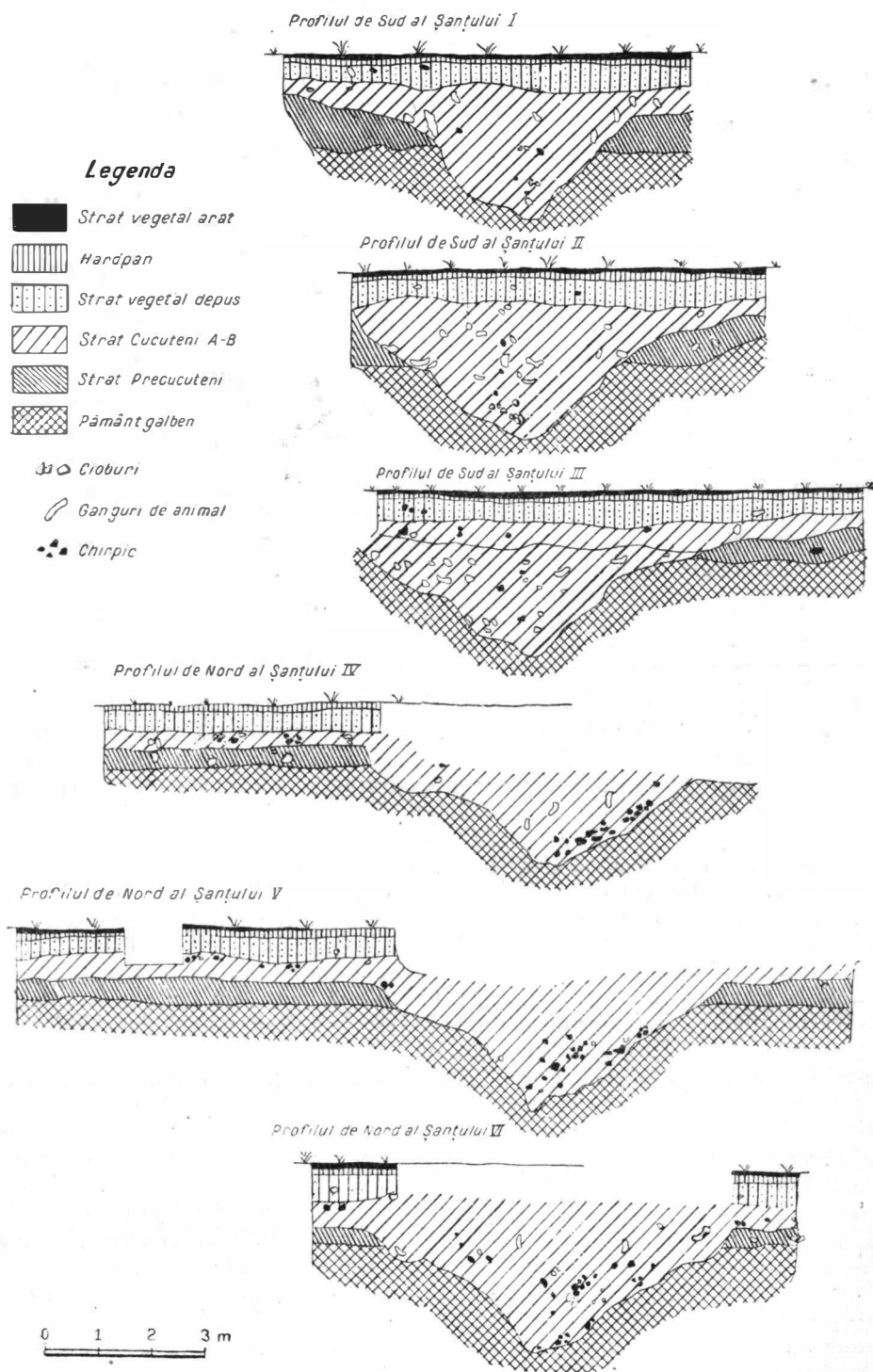


Fig. 7. — Profilele transversale ale șanțului de apărare.

și craniul unui bou, cu coarne mari. Groapa se îngustează treptat în profunzime și merge în pământul viu, până la o adâncime de 2,90 m. În nivelurile următoare se găsesc fragmente ceramice, care se potrivesc între ele, așa că se lămuresc diferite forme de vase pictate: pahare pictate în stilul  $\alpha^2$ , un suport fragmentar (fig. 10), un vas binoclu cu pictură în stilul  $\gamma^2$ , un capac, de asemenea fragmentar în chip de « coif suedez », ca și vase de uz gospodăresc. Într-unele din aceste vase s-a găsit cărbune și cenușă. Pe lângă acestea s-au mai găsit oase de animale mai mici și melci, ca și câteva unelte de silex, de cuarțit și un percutor; iar la adâncimea de 1,90 m, două mici gheme de sîrmă de aramă. Este interesant de observat, că alături de vasele pictate se găsesc și fragmente ceramice de tip Cucuteni C și chiar câteva cioburi precucuteniene cu ornamente incizate și cu caneluri.

Prezența cioburilor precucuteniene aici, pe fundul gropii, este ușor de explicat dacă ținem seamă că prin săparea ei, s-a deranjat o porțiune din stratul precucutenian. Pe fundul gropii se mai găsesc o serie de pietre, care par să fi fost așezate înadins în cerc. Prezența acestor resturi, care nu sînt fără legătură între ele, și mai ales a capului de taur, probabil, ca și prezența vasului binoclu, ne arată că ne aflăm în fața unei practici de cult, de caracter sud-oriental, întîlnită recent sub un aspect asemănător și în așezarea de la Luka Vrublevețkaia. Desigur că scena sacrificiului s-a petrecut în alt loc, la nivelul stratului AB, iar aici s-au îngropat resturile care avînd și ele un caracter sacru, nu puteau fi împrăștiate la voia întîmplării.

**Șanțul de apărare.** În partea de vest a așezării, săpăturile au tăiat transversal un vechi șanț larg cu direcția sud-vest — nord-est, care exista aici din vechime. Față de nivelul solului actual, vechiul șanț se află la o adâncime, care variază între 0,80—1,20, potrivit pantei terenului. Din examinarea profilurilor șanțului, așa cum au apărut în diferitele secțiuni transversale, se constată că locul de pornire al acestui șanț, pe care — după funcția pe care trebuie să o fi avut în așezare — îl vom putea numi: șanțul de apărare, este stratul de cultură Cucuteni AB. Șanțul de apărare străbate stratul precucutenian și trece mai departe, adîncindu-se în pământul viu. Fundul se îngustează în chip de literă V, iar adâncimea absolută măsoară: 3,15 m, 3,30 m și 3,40 m. Este clar că șanțul a fost lucrat de oamenii care au trăit în timpul fazei Cucuteni AB, așa după cum s-a putut observa și în alte așezări de tip Cucuteni, mai vechi din faza A (fig. 7). Lățimea șanțului nu este aceeași pe toată lungimea cunoscută, ci variază între 5,35 m și 6,90 m. Prin lățime și adâncime, acest șanț stă alături de șanțul mare, de acest fel, din așezarea Cucuteni A, de la Hăbășești (r. Tg. Frumos) <sup>1</sup>. Cele două pante ale șanțului nu prezintă aceeași înclinare, cea exterioară, din spre vest, este abruptă, pe cînd cea din spre est, din spre așezare, așa cum este firesc, este mai domoală, dînd impresia unor mari trepte. Această particularitate tehnică explică tocmai scopul de apărare, în care a fost făcut șanțul. Tot în legătură cu funcția de apărare a șanțului semnalăm aici, la Traian, aflarea în vecinătatea șanțului a unui complex de pietre de rîu, în număr de 86, de forma și dimensiunile unor percutoare. O altă dovadă că șanțul de apărare stă în legătură cronologică cu stratul AB o constituie și conținutul șanțului. Resturile de viațuire, care împreună cu pămîntul surpat din maluri au umplut pînă la urmă șanțul, au provenit de la locuințele vecine de tip AB, situate la cîțiva metri distanță de marginea de est a șanțului. Prin alunecare, au ajuns aici: bucăți de chirpic, oase de animale, fragmente de unelte și multe cioburi de tip AB. Din pămîntul de umplutură al șanțului s-au luat diferite probe pentru analiza chimică. Totuși nu se poate ști ce s-a făcut cu pămîntul scos prin săparea șanțului,

<sup>1</sup> Monografia Hăbășești, cap. II: Locuințe.

căci nu se văd urme care să arate că ar fi fost depus alături în formă de val. Pentru stațiunea Hăbășești s-a emis ipoteza că pământul scos din cele două șanțuri de apărare ar fi fost întrebuințat la construirea caselor, admitându-se astfel implicit prioritatea șanțului față de locuințe. O altă chestiune interesantă este felul cum se desfășura acest șanț, cât și lungimea lui. În acest scop, în marginea de sud a așezării,

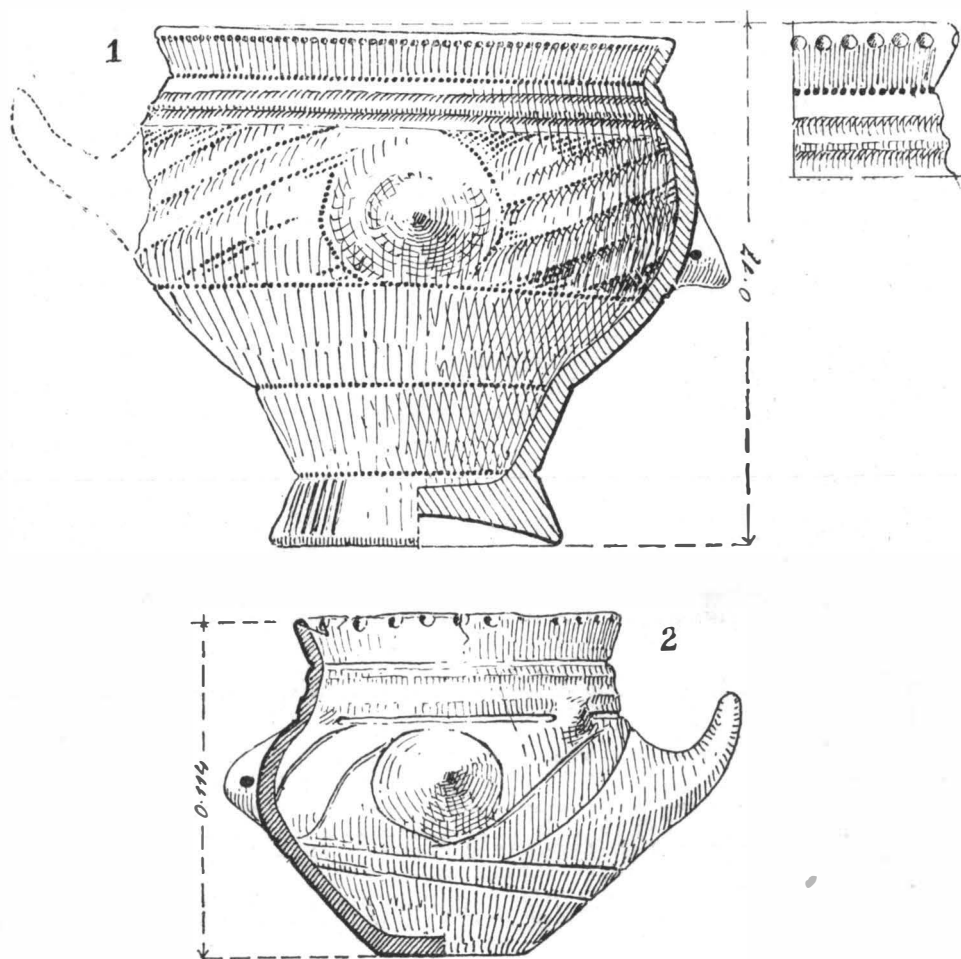


Fig. 8. — Vase precucuteniene.

chiar lângă ripă, s-a făcut un sondaj (fig. 1 : șanțul *A*) și s-a putut prinde capătul de sud al șanțului. Încercarea de a urmări traseul descris de șanțul de apărare și în partea opusă, spre nord-est, printr-un sondaj *B* (fig. 1), efectuat la distanță de 24,30 m față de capătul ultimului șanț al săpăturii, nu a dus la rezultatul căutat. Aceasta poate însemna că șanțul de apărare nu se întindea pînă aici, sau că presupusa arcuire a șanțului nu a fost just calculată. În situația actuală a săpăturilor, șanțul a putut fi totuși urmărit pe o distanță de 29,55 m (fig. 8). Reconstituirea formei șanțului,

văzut de sus nu dă o formă geometrică regulată și nici nu ne-am fi putut aștepta la aceasta, ținând seama de mijloacele cu care a fost lucrat. Tocmai din această cauză, realizarea acestui șanț, cu dimensiunile mai sus menționate, constituie încă o dovadă despre posibilitățile de înfăptuire ale efortului colectiv. Cît privește săparea unui șanț de apărare în partea de vest a așezării, acesta nu este un fapt întîmplător, ci dimpotrivă, săparea lui este îndeajuns de bine motivată prin însăși configurația geografică a terenului. Într-adevăr, în spre est, așezarea este izolată de restul dealurilor din această parte, printr-o vale naturală, făcută de un mic curs de apă. În spre vest însă, posibilitatea unui atac din partea fiarelilor sau a oamenilor ar fi fost mai ușoară, întrucît lanțul colinelor din stînga riului Bistrița este aici neîntrerupt, alcătuiind un fel de platformă în care se integrează și Dealul Fintinilor. Drumul Mărginenilor, existent totuși în partea de apus a așezării, este un drum îngust și care, după cît se pare, a fost tăiat în această platformă, într-o epocă mai recentă. Săpăturile viitoare vor arăta dacă acest șanț de apărare era sau nu dublat de un alt șanț paralel, mai mare sau mai mic decît acesta, după sistemul cunoscut în așezările de la Cucuteni și Hăbășești și vor aduce precizări și în privința funcției șanțului (fig. 9).

### CONCLUZII

După cum s-a putut vedea în cursul expunerii, săpăturile din acest an au dus unele contribuții la teza legăturii de continuitate dintre cele două culturi, care, în așezarea de la Traian se suprapun, nemijlocit, prin straturile respective: 1. precucutenianul și 2. Cucuteni AB. Printre rezultatele pozitive, obținute prin studierea materialelor din așezările de tip Cucuteni A, este și observarea unei persistențe a ceramicii de tip precucutenian, care în aceste așezări se găsește alături de ceramica mai nouă pictată policrom, a acestei faze cucuteniene. Problema de interes general, care se pune în cazul așezării de la Traian, este dacă cultura precucuteniană, în virtutea acestei tendințe de a se prelungi în timp, care de altfel se accentuează cu cît merge în ținuturile din est, va fi putut dura aici la Traian, unde faza Cucuteni A lipsește, tot acest interval, adică pînă la sosirea purtătorilor culturii Cucuteni AB. În momentul de față, nu avem date suficiente pentru a putea argumenta acest punct de vedere. Așa cum am spus și mai înainte, situația se va urmări în viitor, cînd va trebui să se țină seama și de poziția stratigrafică a straturilor corespunzătoare din așezarea de la Izvoare, nu prea îndepărtată, nici în spațiu, de așezarea de la Traian. Totuși un element de început, în sprijinul punctului de vedere de mai sus, există, dacă ne referim la acea zonă de interferență a materialelor celor două straturi, observată încă de anul trecut și menționată în raportul din 1952 (fig. 10).

În lumina unor date noi, se va putea aprecia, dacă această situație oglindește sau nu un proces de coexistență parțială a purtătorilor celor două culturi, cea veche: precucuteniană și cea nouă: faza Cucuteni AB. După cele constatate la fața locului, pe baza urmelor arheologice, este clar că, dacă acest proces a existat, el s-a încheiat, în chip firesc, prin preponderența noilor veniți, înzestrați, desigur, cu un potențial de viață mai ridicat și cu un ritm de dezvoltare mai viu.

Problema originii și a dezvoltării culturii precucuteniene, cu diferitele sale faze de evoluție, nu poate fi privită izolat, ci în funcție de condițiile generale de dezvoltare ale complexurilor neolitice, de pe întregul teritoriu al sud-estului european. Diferite aspecte ale vieții materiale și spirituale ale culturii precucuteniene, ca și varietatea de motive observate în decorarea ceramicii, indică influențe venite din spre insulele mării Egee, și chiar mai de departe, din Orientul apropiat, care s-au altoit aici pe un fond străvechi local. Formarea culturii precucuteniene, ca și a celorlalte culturi contemporane, trebuie privită pe fondul unor perpetue mișcări de triburi, probabil

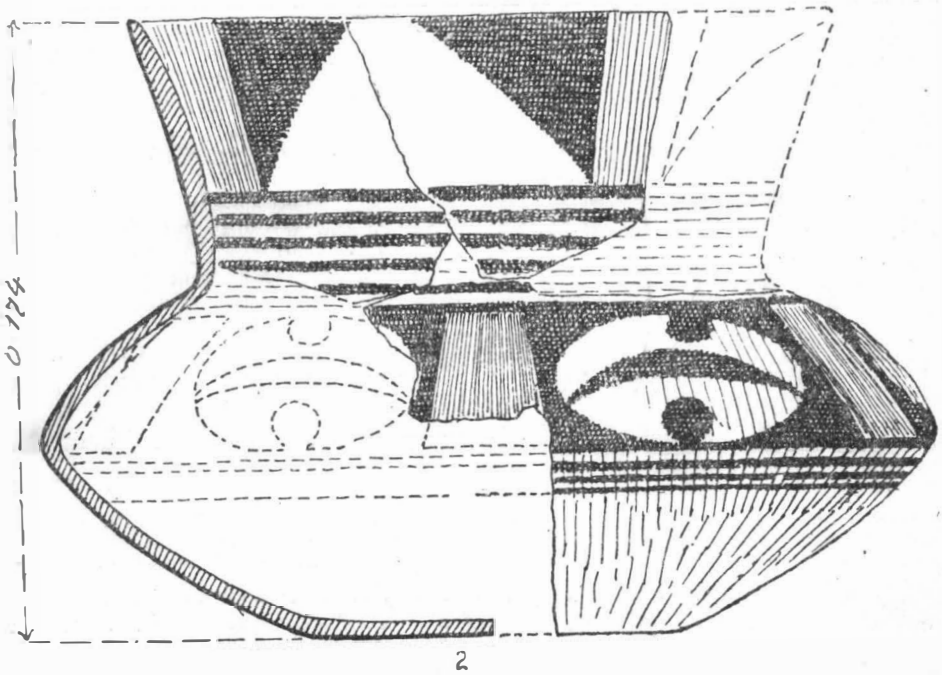
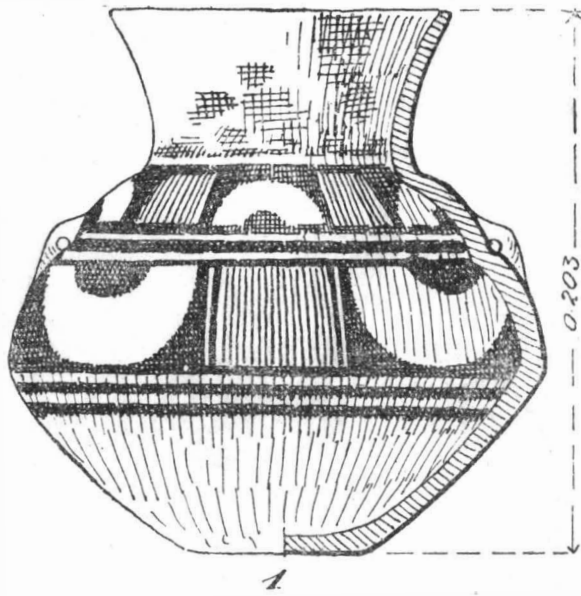


Fig. 9. — Vase pictate (stratul AB).



înrudite, și înțeleasă ca un rezultat al inevitabilelor ciocniri, contopiri și infiltrații dintre aceste triburi, care se aflau în căutarea celor mai potrivite locuri, pentru a se putea fixa și a-și dezvolta forma lor de viață, de tip agricol. În acest cadru și în acest sens, se desemnează în legătură cu precucutenianul, rolul culturii ceramicii bandliniare cu ornamente spiralice, ca și influența culturii Boian, care intră, ca ele-

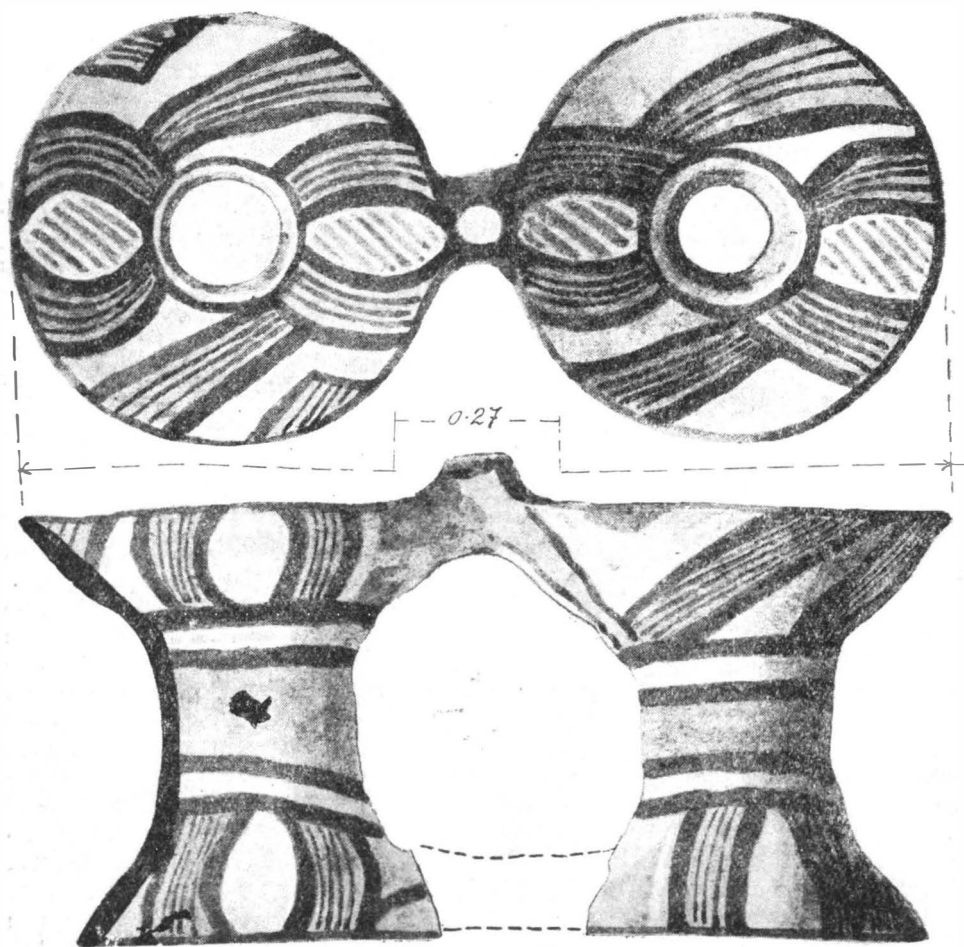


Fig. 10. — Vas pictat de tipul «binocu» (strat AB).

mente hotărâtoare, în componența — după cât se pare — a unui complex mai vechi, premergător întrucitva precucutenianului de la Traian, cu care acesta stă în legătură și care se află în apropiere, tot în satul Traian, pe Dealul Viei. Vom referi mai departe despre rezultatele sondajelor făcute în acest punct.



Pentru încadrarea culturii cucuteniene de la Dealul Fintinilor și cunoașterea împrejurimilor, din punct de vedere arheologic, planul de activitate a prevăzut,

pentru anul acesta, efectuarea unor cercetări de recunoaștere, la punctul numit Groapa Lupului, situat tot pe fosta terasă a Bistriței, la circa 1.300 m spre vest de Dealul Fintinilor. După descrierea făcută de unii localnici se bănuia aici existența unei necropole din epoca migrațiilor. S-au efectuat două casete în rîpa dealului, unde se spunea că ar fi apărut: «schelete întinse, cu oale negre la cap», s-au trasat două șanțuri de  $2 \times 6$  m pe platou și s-au făcut alte trei sondaje, două de  $2 \times 2$  m și al treilea de  $7 \times 2$  m, pe povișnișul situat în spre nordul văioagei, care poartă numirea de Groapa Lupului. Rezultatele au fost negative. În afară de cîteva cioburi, foarte mărunte și corodate, deci neconcludente, nu a apărut nicăieri nici o urmă de oseminte omenești sau alte rămășițe arheologice.

Al doilea punct cercetat a fost movila de la Botul Morii situată la circa 2 km spre sud-est de Dealul Fintinilor. Această movilă, de aspect plat, cu diametrele: est-vest de 36 m și nord-sud de 38 m, orientată de la nord-est spre sud-vest, atrăgea atenția prin marea cantitate de pietre de rîu, care acopereau creștetul ei. După înlăturarea pietrelor s-au efectuat două sondaje de  $2 \times 6$  m; primul în centrul movilei și al doilea, în pantă. Prin adîncirea sondajului, trasat pe centrul movilei, s-a dovedit aici existența unei gropi vechi, săpată în pămîntul galben, pînă la adîncimea de 4,35 m. În pămîntul negru care umplea această groapă s-au găsit de asemenea pietre de rîu, care păreau să fi fost așezate în straturi, deranjate ulterior. În afară de aceste pietre, s-au găsit puține cioburi de factură neolitică, necaracteristice și foarte puține cioburi La Tène. Calitatea pămîntului de umplură: negru și afînat, care mergea pînă în fundul gropii, ca și faptul că în afară de cîteva oase fragmentare nu s-a găsit nici un schelet, dovedește că mormîntul, care a existat aici, a fost jefuit din vechime, iar resturile, răvășite.

În așezarea de la Dealul Viei, situată tot în satul Traian, comuna Zănești, la circa 3 km spre sud-est de Dealul Fintinilor, s-a făcut un sondaj orientat de la vest-nord-vest:  $315^\circ$  spre est-sud-est:  $135^\circ$ , cu dimensiunile de  $2 \times 18$  m. Scopul acestei intervenții a fost de a contribui la studiul stratigrafiei și de a recolta materiale arheologice din această cultură nouă pentru colecțiile Muzeului Național de Antichități. Concomitent s-a făcut aici o săpătură de proporții mai mari, începută din anul 1951, pentru Muzeul Arheologic din Piatra-Neamț; responsabilitatea acestui sector al șantierului Traian, avînd-o directorul Muzeului din Piatra Neamț, care a descoperit așezarea, acesta va expune într-un capitol alăturat rezultatele obținute.

Pentru a se evita eventualele confuzii în numirea celor două culturi aflate în satul Traian: aceea de la Dealul Fintinilor și aceea de la Dealul Viei, vom întrebuința pentru aceasta din urmă denumirea de cultura Zănești, după numele comunei, de care satul Traian depinde administrativ. Cultura Zănești este interesantă, în primul rînd, prin fenomenul de asociere și chiar de sinteză pe care îl prezintă între două culturi de aspect și proveniență diferită: cultura bandceramică liniară și cultura Boian; de asemenea și prin raportul în care cultura Zănești se situează față de culturile existente și dominante în acest spațiu: cea cucuteniană și cea precucuteniană. Dintre toate elementele acestei noi culturi neolitice, în care se poate urmări înpletirea celor două aspecte culturale menționate mai înainte, ceramica este ca întotdeauna, aceea care oferă exemplele cele mai sugestive. Întrucît ceramica s-a găsit foarte fărîmițată, ne vom referi cu precădere la ornamentare, ca cea mai grăitoare în această direcție. Într-adevăr, o serie de caractere generale, care stau la baza sistemului decorativ sînt comune atît culturii Zănești, cît și celei precucuteniene de la Izvoare și Traian și, de asemenea, celei pretrigoliene de la Luka-Vrublevetkaia, pe Nistru. Constatăm între altele rolul decorativ atribuit proeminențelor, puse de obicei pe diametrul maxim, care constituie, ca să spunem așa, un punct de reper

și de convergență al motivelor decorative. Tot astfel, tendința de a dispune pieziș unele motive secundare în interiorul zonei ornamentale, folosirea simultană în decorarea unui vas a mai multor tehnici diferite: caneluri, incizii mai mult sau mai puțin adâncite și puncte scobite în pasta încă moale a vasului. Această unitate de concepție este comună celor două specii ceramice, în decoratie, dovedește legătura strînsă și eventualul raport de filiație dintre aceste două culturi. Observînd ceramica de la Dealul Viei, atît cît ne permite mărimea fragmentelor rămase, distingem cioburile de pastă negricioasă decorate prin săpare, cu motivele geometrice tipice pentru cultura Boian, și alături de acestea, cioburi de o pastă mai subțire cu reflexe negrecenușii și care uneori mai păstrează încă lustrul inițial. Pe aceste fragmente găsim motive, mai ales spiralice, executate prin tehnica incizicii fine, care constau din benzi înguste, umplute cu puncte mărunte sau linioare verticale și mai rar oblice. Aceste fragmente reprezintă a doua componentă a culturii Zănești, care se caracterizează prin finețea execuției și ornamentarea bandspiralică. Aspectul devine însă interesant pe cioburile, pe care se pot surprinde atît combinarea motivelor cît și combinarea tehnicilor principale ale celor două componente. Pentru a urmări acest proces de contaminare, trebuie să ne referim și la formele existente ale vaselor, atît cît se pot desprinde după profilele reconstituite. Desigur că repertoriul formelor trebuie să fie mai variat, însă, deocamdată, distingem pentru categoria ceramicii bandate: o formă de vas-pahar bitronconic sau ovoidal (pl. II, 10), ca și un vas de proporții mijlocii cu gîtul înalt cilindric. Un singur fragment indică existența vasului cu fundul în chip de picior cilindric scund, de dimensiuni reduse. Caracteristic pentru primele forme ale speciei ceramice mai fine este un briu proeminent ca o armatură (pl. II, 5), așezat mai sus sau mai jos și care face ca aceste forme să prezinte afinități cu unele forme din fazele ultime ale culturii Bükk și culturii Tisa și să amintească totdeauna în linii mari și formele din culturile mai tîrzii: Gumelnița și Ariușd. Cît privește cultura Boian, găsim profile de vase cu umărul îngust și unghiular: cești, străchini și cupe adînci, dintre care după cît se pare, unele erau prevăzute cu un picior conic, apoi vasele cu pereții în unghi drept și capacele cu buton, exagerat de mari. Pe lîngă aceste forme, cultura Zănești are și unele vase, în genere de dimensiuni mai mari, cu gît cilindric, de un aspect piriform neevoluat, fundul fiind încă destul de lat și pereții prea puțin înclinați. Aspectul piriform rezultă din tendința de a lărgi progresiv, umărul îngust, tipic pentru vasele Boian și de a-l rotunji totdeauna. Rotunjirea umărului nu atrage după sine și rotunjirea locului de sudare cu vasul, căci, unirea cu vasul continuă să se facă printr-un unghi ascuțit (pl. II, 10, 3, 4, 12). Această particularitate a umărului bombat va dăinui în acest spațiu; îl găsim, de pildă, în ceramica de tip monocrom de la Hăbășești, contemporană cu faza Cucuteni A, ca și în cuprinsul ceramicii pictate, pe toată întinderea ei, fiind tipică mai ales pentru vasele de tip amforă din faza Cucuteni B. Ornamentarea acestor vase de înfățișare general piriformă, din cultura Zănești, consta din benzi liniare ca și din benzi mai late, umplute cu puncte scobite, care se desfășoară în spirală sau motive derivate, puse pe umărul lor proeminent. În legătură cu puternica influență exercitată de cultura în bandă liniară este necesar să amintim și existența, aici la Zănești, a unor topoare de un tip apropiat de toporul în chip de calapod. Întrepătrunderea între cultura bandliniară și cea de infiltrație, de aspect Boian, s-a întîmplat desigur pe teritoriul Transilvaniei sau, în orice caz, într-o regiune vecină, după cum o dovedește faciesul transilvan al culturii Boian, așa numitul «Boian de deal». În așezarea eponimă de la Dunăre, cea de a doua componentă lipsește, deși motivele meandrice și, mai rar cele spiralice, redată prin tehnica săpării în pastă moale, sînt mai frecvente decît în faza transilvană, unde acestea apar mai rar. Din Transilvania de sud-est, fără

să putem preciza cauza acestei expansiuni sau emigrări, prin pasurile munților și de-a lungul apelor, purtătorii acestei faze a culturii Boian, s-au răspândit de la vest spre nord-est, pe teritoriul Moldovei, așa cum o arată etapele cunoscute pînă acum: Zănești, Trușești (Reg. Bacău), Larga Jijiei și Vlădeni (Reg. Iași). Nu știm încă, cît de departe spre est a ajuns această cultură și dacă s-a coborît cumva și în spre sud. Menționăm totuși că în așezarea tripoliană timpurie de la Luka-Vrublevetkaia pe Nistru, ca și în așezările contemporane de la Bug, ceramica locală prezintă o serie de elemente prin care se leagă de ceramica culturii Zănești. În această nouă arie de răspîndire și în primul rînd în Moldova, această cultură capătă o înfățișare specifică. Elementele ornamentale cunoscute sînt interpretate aici după o mentalitate proprie regiunii, fapt care va da naștere unui stil nou, caracterizat prin exuberanță și fantezie, din care nu va lipsi chiar o tendință spre naturalism. Față de caracterul sobru al stilului transilvan și al culturii Boian în genere, această apariție din Moldova constituie o variantă de aspect oriental. Nu putem spune sub ce impuls nou, creator, s-a întîmplat acest proces, dar observăm că cu cît mergem mai în spre răsărit, se constată o receptivitate deosebită pentru sistemul de ornamentare în benzi liniare și în benzi umplute cu linii orizontale. Benzile înguste devin mai late și apar sporadic la Traian și la Izvoare, în precucutenian, la Hăbășești, pe vasele speciei monocrome, ca să culmineze în sfîrșit, așa cum se știe, în ceramica tripoliană A, sub formă de benzi liniare, adînc incizate, după o tehnică foarte apropiată de aceea a culturii Boian. Chiar procedeul de a împodobi vasele cu benzi afrontate în chip de croșeuri, folosit aici în ceramica tripoliană monocromă, ca și în ceramica pictată din Moldova, pare să fie de tradiție mai veche. Un element decorativ de caracter secundar, care introduce în decorarea vaselor piriforme de la Dealul Viei o notă vioaie, sînt șirurile de puncte de formă lunguiață de tipul capetelor de note muzicale, dispuse de-a curmezișul benzilor liniare spiralice, desigur, prin analogie cu benzile meandroide, la care punctele, fiind dispuse în deschiderea unghiului drept, în mod firesc iau o direcție piezișă față de liniile care formează banda ornamentală. Aceste șiruri de puncte (pl. II, 11, 12, 13) nu s-au descoperit încă în faciesul transilvan al culturii Boian și nici în celelalte așezări din Moldova enumerate mai sus. Prin dedublarea punctului din capătul exterior al șirului se obține un amănunt ornamental nou, ca două sau trei mici frunze sau în chip de mică ramură, care capătă aici valoarea unui semn distinctiv (pl. II, 4, 12). Prin extinderea acestui procedeu, chiar liniile se bifurcă mai întîi cînd se întretaie în unghiuri și apoi la capetele lor <sup>1</sup>. (pl. II, 11; pl. I, 2, 16; pl. III, 1, 4; pl. V, 4). Alteori în acest motiv al benzilor liniare incizate, cu șiruri de « note muzicale » dispuse oblic (cunoscut și în cultura Tisa), punctele scobite sînt înlocuite prin mici pătrate săpate după tehnica culturii Boian. Pe de altă parte și motivul în chip de mică ramură este transpus în tehnica decorului săpat, rezultînd două sau trei mici triunghiuri, unite prin vîrfurile lor. Aceste motive sînt apoi amplificate grupate și combinate în așa fel, încît printr-un joc de linii și puncte să rezulte imaginea, desigur extrem de schematizată, fie a unui decor de aspect floral (pl. V, 2, 7) sau zoomorf (pl. V, 5) fie chiar antropomorf (fig. V, 1, 3). Pe un picior de vas, fragmentar, în cele trei spații rombece, cu ajutorul triunghiurilor s-a reprezentat cîte o figură umană (pl. III, 11). Prin folosirea ingenioasă a acestor elemente de caracter secundar se dovedește tendința de a ieși din rigiditatea ornamentării

<sup>1</sup> Această bifurcare și trifurcare la capetele benzilor se păstrează și în ceramica de la Luka-Vrublevetkaia; Ranne-tripolske, p. 354, fig. 62 și p. 359, fig. 67; interesantă este și seria de cioburi, ornamentate cu  *motive unghiulare, adînc incizate* , considerate de autor ca necaracteristice pentru ceramica din această așezare: fig. 66—70.

tipice geometrice, introducând în decor o notă neprevăzută și originală, care reflectă, fără îndoială, mentalitatea respectivilor locuitori din această regiune, dar poate și alte preocupări de caracter magico-religios mai greu de pătruns. Într-adevăr pe fragmentul de vas, care inițial va fi fost o cupă cu picior (pl. IV, 11) apar trei reprezentări antropomorfe, redată prin tehnica săpării, dintre care cea de mijloc are brațele lăsate în jos, iar celelalte două, îmbrăcate cu o fustă largă — așa cum se poate observa la cea din stînga — au brațele ridicate în sus. Deși astfel de reprezentări figurale sînd frecvente în ceramica complexelor vechi neolitice, totuși apariția lor în cadrul faciesului Boian, caracterizat pînă acum prin aniconism, ar putea să surprindă, dacă varietatea figurinelor antropomorfe feminine de lut aflate la Zănești și care arată precise influențe din spre insulele Cicladice și Anatolia, nu ar infirma vechiul punct de vedere. Privind cu atenție motivele ornamentale geometrice de tip Boian: dinții de lup, romburile și motivul în șah, observăm, prin comparație cu motivele corespunzătoare din faciesul transilvan, că desenul mărunț al acestora este înlocuit aici, în cultura Zănești, printr-o exagerare a dimensiunilor lor, ca și printr-o execuție mai puțin îngrijită. Corectitudinea desenului suferă adeseori și capătă un aer de lucrare grăbită, căci nu desenul și ductul liniilor interesează aici, ca bunăoară în ceramica așa de migălos lucrată din cultura Bükk, ci incrustația cu materie albă calcaroasă, cu care se vor umple șanțulețele cu fundul sgrunțuros și care va da efectul decorativ urmărit. Spre deosebire de procedeul întrebuintat în Cultura Boian din Muntenia, unde motivul ornamental apare excizat (reliefaț) prin cruțarea lui din suprafața pasteii, la Zănești ornamentul pozitiv este cel săpat. Incrustația este tehnica favorită, căci prin adoptarea acesteia se pot obține, prin detașarea motivului alb, de aspect plat, pe fondul negru, unele efecte picturale. Tendința aceasta nu surprinde în mediul unde va înflori mai tîrziu ceramica pictată. Deși ceramica de la Zănești este extrem de corodată, în așa fel încît stratul superficial de pastă mai fină s-a distrus și odată cu el s-a dizolvat și materia calcaroasă de incrustație, totuși cele cîteva exemplare, pe care se păstrează decorul în forma sa inițială confirmă îndeajuns această afirmație (pl. V, 7). Un alt procedeu specific ceramicii de la Zănești, care s-ar putea traduce printr-o continuă nevoie de variație, constă din întreruperea continuității zonei ornamentale spre a se intercala un motiv diferit. De asemenea dragostea de podoabă se manifestă prin felul în care ornamentul dispus, bineînțeles, în zone, acoperă toată suprafața vasului. De pildă, capacele (pl. I, 9; III, 5), atunci cînd incrustația era neatînsă, trebuie să fi apărut ca o broderie, care învăluia întreaga formă. Uneori decorul se extinde și pe fundul ușor scobit al vaselor (pl. I, 6, 7, 8). Această exuberanță în ornamentare poate duce uneori și la exagerarea unor detalii în formă. La unele capace, butonul capătă dimensiunile unui mic vas, răsturnat (pl. III, 5).

O întrebare care se pune, este: ce condiții materiale de viață reflectă acest stil al ceramicii, în care se vede pe deplin bucuria de a trăi și a crea? Pe cît ne dăm seama și putem răspunde, desigur că pe lîngă cadrul frumos natural în care își fixaseră așezarea, natura oferea condiții economice bune. Vinatul se găsea din belșug în împrejurimi, creșterea animalelor domestice începea să prospere, ca și cultura plantelor, iar societatea, organizată gentilic, își desfășura viața într-un ritm vioi. Rămășițele de gospodărie și mai ales marea cantitate de oase de animale găsite la fața locului confirmă aceasta.

Este evident că la Zănești ne aflăm în fața unei culturi de caracter mixt, rezultată, probabil, dintr-o simbioză etnică între triburile locale, reprezentînd o cultură bandceramică, de aspect mai vechi, liniar, și purtătorii culturii Boian, ajunși aici prin infiltrație lentă. De-a lungul vremii s-au grefat pe acest fond și alte elemente

împrumutate de la culturile neolitice contemporane și înrudite prin rădăcina lor. Nu sîntem în măsură să precizăm unde s-au întîmplat aceste atingeri în sens orizontal, cu diferitele culturi de aspect bandliar: Bükk II și III și Tisa. Ornamentarea fundului vaselor cu motive cruciforme este cunoscută de asemenea în cultura Tisa, apoi în Transilvania în cultura Turdaș, iar mai tîrziu în ceramica monocromă și pictată (faza A de la Hăbășești) și mai înainte de toate acestea, în cultura Musian-Susa I din Iran. Aspectul figurinelor antropomorfe feminine arată în chip precis influențe din spre sud și din spre bazinul oriental al Mediteranei și dovedește că îndeletnicirea cu cultivarea plantelor începe să devină tot mai însemnată în viața respectivilor locuitori, așa cum o atestă de altfel și numărul mare al rîșnițelor.

Nu putem considera întîmplător faptul că, în Transilvania, cultura Boian pre-există în regiunea unde va apare cultura ceramicii pictate Ariușd, și că, în Moldova, aceeași corelație există între cultura Zănești și cultura Cucuteni. În procesul de dezvoltare a ceramicii monocrome și pictate din această arie, cultura Zănești, prin ambele sale componente, va fi avut un rol anumit. Cultura Zănești se desemnează ca o cultură cu elemente de producție destul de înaintate, care stă la baza culturii precucuteniene și pretripoliane și care a avut rolul de a vehicula spre est și nord-est elementele culturii bandceramice pe de o parte, și pe de alta, pe cele de natură tehnică, specifice culturii Boian.

Întrucît motivele decorative proprii culturii Boian se dovedește că nu au prins teren în regiunea dintre Carpați și Nipru, unde sînt adoptate și se dezvoltă cu precădere cele spiralice, ne întrebăm dacă triburile care au creat faza efervescentă apărută la Zănești și care reprezintă momentul de tinerețe al culturii Boian, indiferent din ce cauze sau mișcări ale altor triburi, nu se vor fi întors cumva spre sud, unde vor crea, în continuare, faza de maturitate, de caracter echilibrat și potolit din spre Dunăre. Cupa cu picior, de aparențe mai modeste, ca și capacele cu butonul mare din cultura Zănești, care sînt caracteristice pentru fazele următoare ar fi deocamdată primele elemente care pledează în acest sens. De altfel toate formele de vase, cît s-au putut observa aici, vor rămîne în repertoriul formelor culturii Boian și se vor dezvolta în faza următoare, mai tîrzie, a acestei culturi. De asemenea tehnica exciziei își va da toată măsura evoluției tot în faza următoare, în care va apare și pictura cu alb (așezarea de la Tangîru). În acest fel, legătura dintre diferitele faze de dezvoltare ale Culturii Boian devine organică, iar întreaga cultură are un caracter unitar bine încheiat.



*Așezarea neolitică de pe Dealul Viei – Satul Traian, com. Zănești. Cercetarea stațiunii de pe Dealul Viei, satul Traian, comuna Zănești, a început în ziua de 26 august, încheindu-se la 9 octombrie, cu o întrerupere de 12 zile.*

Stațiunea aceasta, descoperită în 1951, se găsește cu 3 km spre sud-est de cea de la Dealul Fîntînîlor, pe aceeași terasă mijlocie a Bistriței și întrunind ca și stațiunea Traian, aceleași condiții geografice favorabile pentru întemeierea unui sîtișor în trecutul îndepărtat al neoliticului: pînten de deal cu o suprafață plană, ripă împrejur, pe o bună parte din întinderea ei, care înlesnea apărarea; iar jos, în imediată apropiere, bogate fîntîni cu apă ce alimentează și astăzi pîriul Bahna de la poalele terasei.

Suprafața săpată anul acesta, ca și cea cercetată în 1951 printr-un sondaj preliminar atinge la un loc 455 m<sup>2</sup>. Se pare că întinderea întregii așezări nu depășește

2000 m<sup>2</sup>, ocupînd o porțiune din colțul de sud-vest al pîntenului, izolată de restul podișului — după cît se pare — printr-un șanț urmînd direcția nord-sud (fig. 11).

Deoarece sondajul din 1951 a vădit aici prezența mai multor tipuri deosebite de ceramică, problema care trebuia urmărită în primul rînd era aceea de a se vedea dacă nu cumva aceste tipuri, diferite ca tehnică decorativă, nu vor fi aparținînd aici tot atîtor culturi diferite și în timp; așa dar trebuia urmărită cu multă atenție stratigrafia.

Pe Dealul Viei, stratul de pămînt vegetal, un cernoziom degradat, prezintă o grosime de circa 70 cm, fiind așezat pe loess, care apare curent pe la 80—90 cm adîncime. Unde locul este orizontal, stratul de loess coboară și pînă la 1,10 m. Stratul de pămînt vegetal cu humus alcătuiește sus pătura arabilă, în grosime de circa 15—25 cm pămînt brun deschis, făinos și greu de lucrat la secetă. Urmează apoi o pătură în brun mai închis și grăunțos mărunt, care se adîncește pînă la 50—60 cm. De aici coboară o pătură în castaniu cu grăuntele mai mare, pînă pe la 75-80 cm, de unde, pînă pe la 100 cm adîncime, pămîntul capătă o culoare mai deschisă, formînd pătura de trecere către loess, desfăcîndu-se la săpat în bulgări mari, prismatici.

*Legătura vieții cu solul.* De la 35—40 cm apar, ici și colo, bulgări mici de chirpic, dar foarte rari: plăci mai mari încep a se ivi de pe la 60 cm adîncime, iar petece de chirpic compact nu se văd decît între 70 și 90 cm. Chirpicul în masă compactă constă din plăci mari cu suprafața netezită numai pe latura de deasupra, iar pe latura de dedesubt, de către pămînt, se văd amprente perfect vizibile de frunze, crengi subțiri — vîrfuri — frunziș de trestie și mai rar și cîte un mic petec cu amprente de nuiete subțiri, dispuse paralel. Stratul de chirpic are o grosime de circa 30 cm, iar plăcile nu sînt mai groase decît de 10—12 cm. Sub stratul de chirpic apare foarte puțin material, atingîndu-se pămîntul viu de regulă cam la 1,00 m adîncime. Între complexele ieșite la iveală prin aceste săpături, menționăm cîteva din cele mai importante: o groapă în careul 3, șanțul I, care nu avea o adîncime mai mare de 1,60 m și care n-a adus nimic deosebit; două vetre din care s-au păstrat numai petece neînsemnate; trei grămezi de prundiș mărunt împreună cu multe sfărîmături de rîșnițe, o grămadă de vreo 10 arșice și o grămadă de bolovani rotunzi, în greutate mijlocie de 1 kg fiecare. Acești bolovani formau un strat gros pe o suprafață de vreo zece metri pătrați.

Stratul arheologic își ia naștere de pe la 55 cm pe terenul în pantă, iar pe locul drept nu apare decît pe la 70 cm, coborînd pînă la 80—1,00 m și, excepțional, chiar pînă la 1,20 m. Întregul complex arheologic: ceramica comună, ceramica liniară și punctată, ceramica cu decor scobit adînc, uneltele de piatră, cremene, os și corn este mereu același de sus și pînă la pămîntul viu. În săpăturile efectuate aici pînă în prezent, nu s-a dat de nici un nivel în care să domine numai unul din aceste tipuri și nici un nivel din care unul dintre aceste tipuri să lipsească.

*Cremenea.* În total s-au găsit 365 de silexuri, din care 71 întregi, 210 fragmentate, 84 amorfe și 6 așchii de obsidiană. Se menționează: 6 lame-cuțite întregi. Cea mai lungă este de 120 mm pe 16 mm, iar cele mai mici variază între 5—7 mm lungime. De asemenea o frumoasă lamă de obsidiană de 52 mm pe 17 mm. Tot din obsidiană s-a găsit și o lamă minusculă foarte fină. Apoi, trei fierăstraie din silex galben și 2 vîrfuri de săgeată, din care unul cu marginile fin retușate de jur împrejur. Opt răzuitoare, mai toate din silex galben, toate sînt de mărimi reduse. Șapte burghie, din care 4 cu retușe și urme de întrebuițare.

Este semnificativă prezența aici a silexului galben, care în celelalte așezări pe care le cunosc în regiune nu se găsește decît excepțional.

Cvarțita se găsește pe Dealul Viei la fiecare pas, fiind în deosebi foarte numeroase lamele nereușite, simple așchii și apoi polizoare, percutoare și simpli bolovani cu început de prelucrare, nuclee.

Dintre uneltele de piatră, cele care apar aici într-un număr neobișnuit de mare, sînt rîșnițele și pietrele de ascuțit, fie lungi, de formă mai mult sau mai puțin cilindrică, fie simple mici, lespezi rotunde, toate cu vădite urme de întrebuințare.

Rîșnițe s-au găsit peste 150; dar numai vreo zece sînt întregi, celelalte sînt toate fragmentare. Tipul este cel oval, mai rar circulare ori dreptunghiulare.

Topoare de piatră s-au găsit 68, dintre care numai 23 întregi. Majoritatea sînt plate, trapezoidale; trei de tip calapod, toate cu gura stricată (pl. I, 1) și trei dintr-o rocă mai tare de tipul «toporului măciucă cu gaură transversală». Între cele plate, cîteva au gura mai pronunțat bombată, formă apropiată de tipul calapod.

*Uneltele de os și corn.* Acestea prezintă un interes deosebit, întrucît unele sînt de un tip nou în regiune, iar altele de o abundență excepțională, cum sînt de pildă oasele tubulare cu creștături sau retezate (pl. IV, 2) ca și «canoanele» de bovine șlefuite pe o singură latură sau chiar pe toate (pl. IV, 3).

Pl. IV, 4 arată cîteva verigi extrase din oase.

Pl. IV, 5 dă o interesantă unealtă întrebuințată la decorul ceramicii punctate, confecționată dintr-un colț de mistreț. Măciucile din corn de cerb, găurite transversal, sînt destul de frecvente aici. Planșa IV, 6 arată trei din aceste unelte, toate cu gura stricată, iar una cu o podoabă punctată la mijloc. Sulele sînt relativ puține (pl. IV, 5), dată fiind marea abundență de oase în această stațiune. Planșa IV, 7 arată cîteva dălți de os, sau mai curînd spatule pentru lucrul ceramicii. De asemenea s-au găsit și două săpăligi din corn de cerb, din care una foarte bine păstrată, în lungime de 42 cm (pl. IV, 8); apoi un harpun (pl. IV, 9) și unelte de împuns (pl. IV, 10).

*Ceramica și tehnica pastei.* Vasele de toate dimensiunile rezultate din această săpătură sînt lucrate în general dintr-o pastă rudimentară, un amestec de argilă cu humus cuprinzînd pietricele, sfărîmături de cioburi și chiar pleavă. Nu arareori se găsesc cioburi care prezintă în pastă amprente de corpuri organice — s-ar părea și paie tăiate mărunt — și chiar goluri provenite prin arderea lor. Această tehnică în lucrul pastei este comună pentru toate tipurile pe care le reprezintă ceramica din această stațiune, fiind chiar mai accentuată în ceramica cu decor săpat adînc. Însăși arderea este incompletă, fapt care ar îndreptăți presupunerea că acești oameni nu cunoșteau încă cuptorul cu tragere. Se observă totuși că vasele de dimensiuni mai mici, diferite tipuri de ulcele, sînt fabricate dintr-o pastă mai bine aleasă, mai fină.

O altă caracteristică a ceramicii de pe Dealul Viei constă în faptul că, în afară de rare cazuri, privită în secțiune, prezintă o nuanță în cenușiu închis sau chiar în brun, înfățișînd numai în exterior o culoare în cărămiziu deschis, ori în cenușiu deschis. Această culoare se datorește unui strat subțire de argilă curată cu care se vede a fi fost învelit vasul ulterior. Fără această fețuială cu argilă pură nu s-ar fi putut așterne decorul atît de fin și complicat, fie incis, fie excis, pe care-l vedem pe majoritatea vaselor. Pasta atît de impură a vasului inițial n-ar fi permis nici lustrul pe care-l constatăm adesea și nici decorul în caneluri, îngrijit lustruite, atît de frecvent mai cu seamă în vasele de dimensiuni mici și mijlocii, ba chiar și în unele vase mari cu pereții groși de doi cm și mai bine, împodobiți cu caneluri, striatii și creștături fine. Pasta este aici învelită în exterior de o pătură fină de argilă în grosime de 1 mm. fig. 11 din planșa IV înfățișează două cioburi cu decor săpat adînc, unde o parte din



feșiala în care s-a făcut decorul s-a cojit, căzînd. Ceramica comună, dimpotrivă, numai în interior e bine netezită și uneori chiar lustruită, pe cînd în afară, numai zona gurii e netezită. Faptul că tipul acesta de vase este lucrat cu mai multă îngrijire în interior îndreptățește ipoteza că ele serveau pentru trebuințele gospodăriei.

**Ceramică comună, formele:** Stratul arheologic fiind la mică adîncime, iar ceramica puțin rezistentă din cauza corodării și a pastei amestecată cu pleavă, nu s-a putut scoate din întreaga săpătură nici un vas întreg. Aceasta se explică și prin faptul

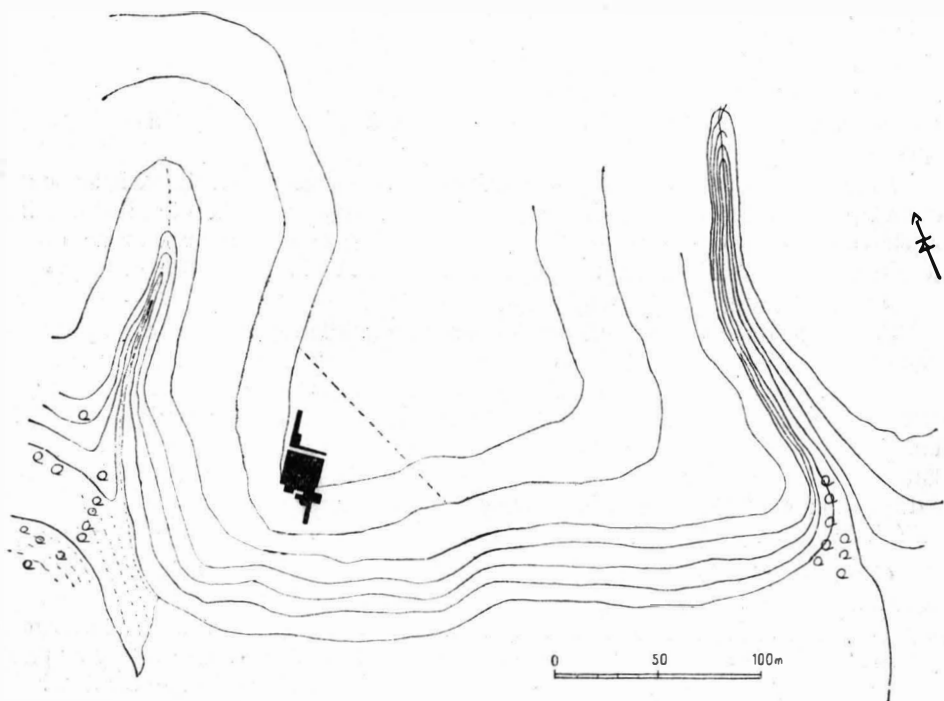


Fig. 11. — Planul săpăturilor de la Dealul Viei (1951; 1953).

că aici nici materialul celălalt, afară doar de peticele de chirpic compact, n-a rămas în locul unde l-a surprins incendiul locuinței.

În genere, vasele aparținînd ceramicii comune și liniare au gîtul cilindric și fundul tronconic. Forma aceasta este de altfel dominantă și în celelalte tipuri de ceramică, mai ales în cea bandliniară. Vasele acestea au uneori buza aplecată înafară, iar umărul prezintă o curbură pronunțată, unindu-se aproape în unghi cu trupul vasului. Altele, de aceeași formă, au buza aplecată ușor înăuntru, din care pricină vasul capătă un aspect ovoidal, avînd curbura umărului mai dulce.

**Ornamentația.** Cea mai frecventă dar și cea mai rudimentară podoabă pe care o întîmpinăm în ceramica de acest tip constă dintr-un fel de striții și caneluri produse printr-o ușoară apăsare cu vîrfurile degetelor pe pasta încă moale, începînd de la o mică distanță de sub gură și coborînd pînă la fundul vasului, ori numai pînă la ceva mai sus de fund.

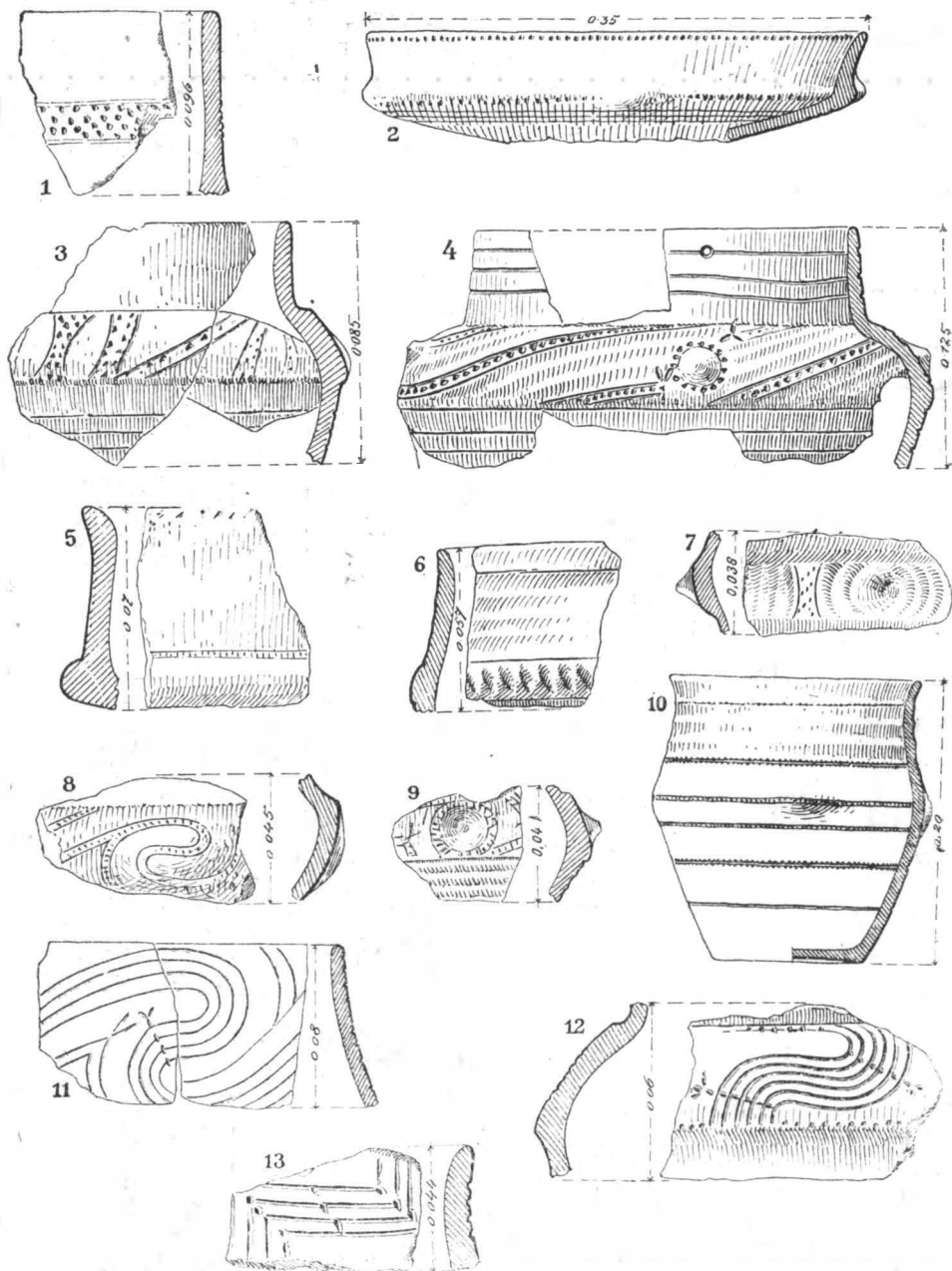
**Ceramica liniară, pasta și formele.** Același lut rău curățat și amestecat cu pietricele, sfărîmături de cioburi și paie mărunte, aceeași ardere incompletă

## PLANȘA I

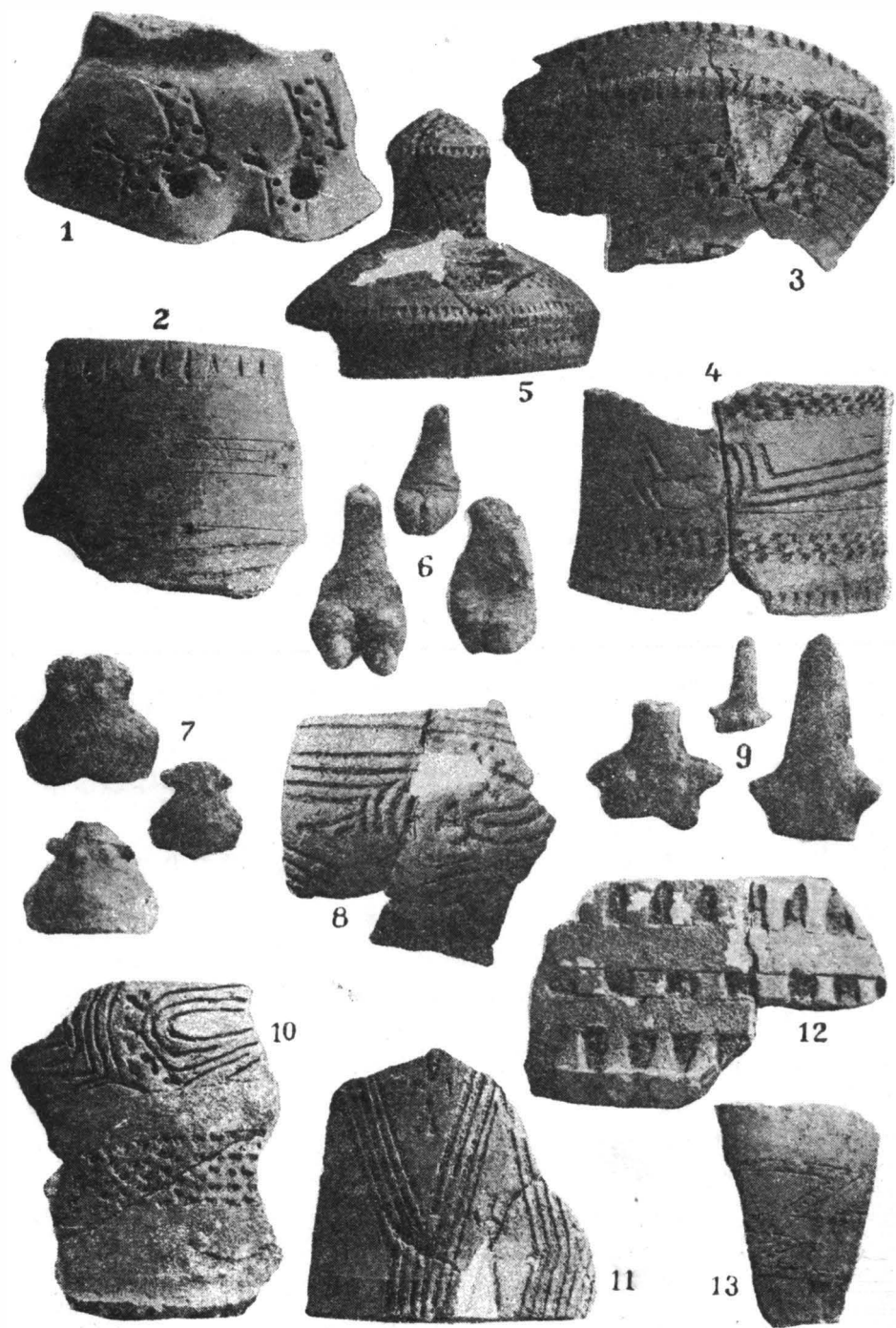


Ceramică și figurine fragmentare de lut de la Dealul Vici.

## PLANȘA II

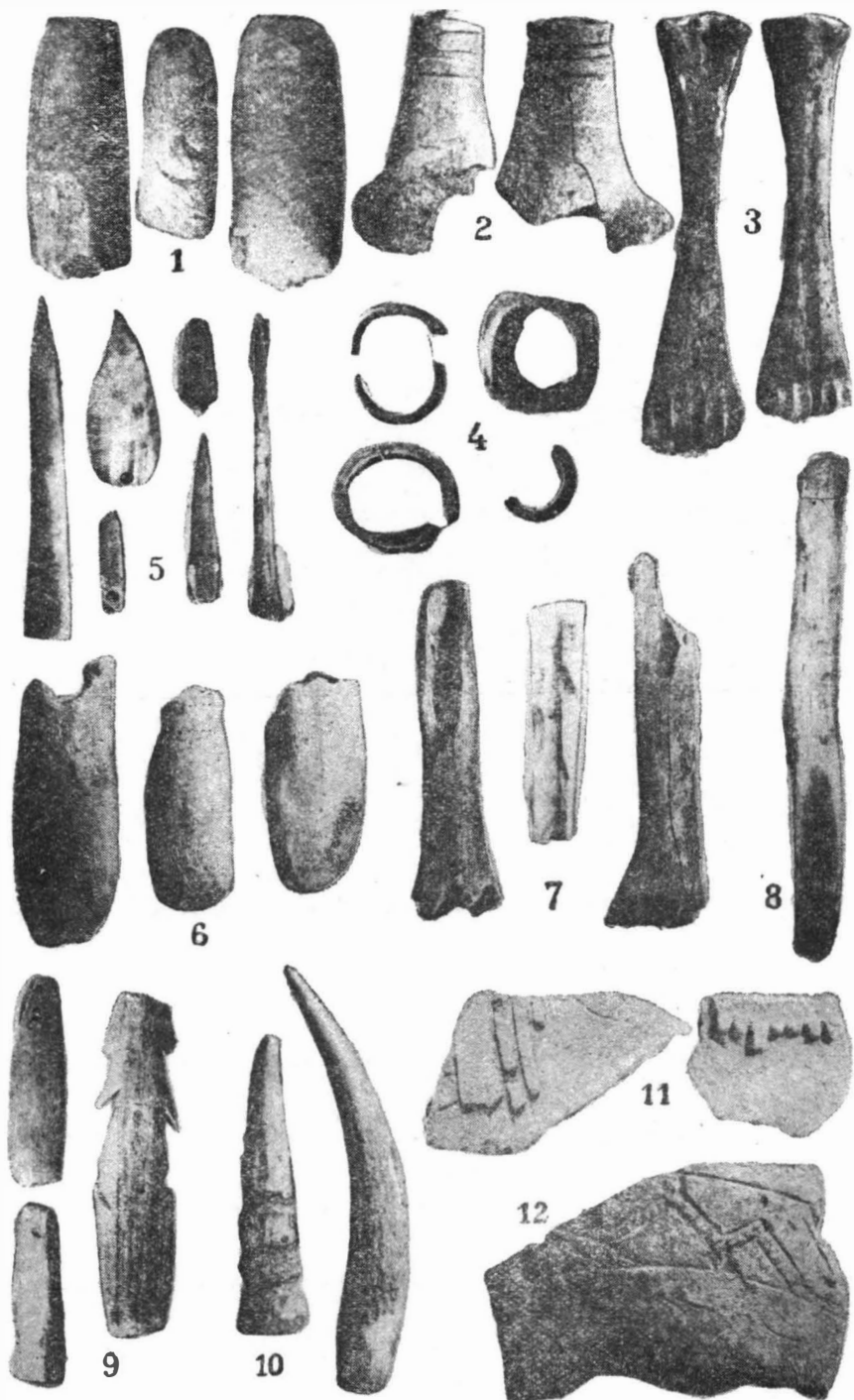


Fragmente ceramice de la Dealul Viei.



Pl. III. — Fragmente ceramice și diferite figurine fragmentare de lut (Dealul Viei).

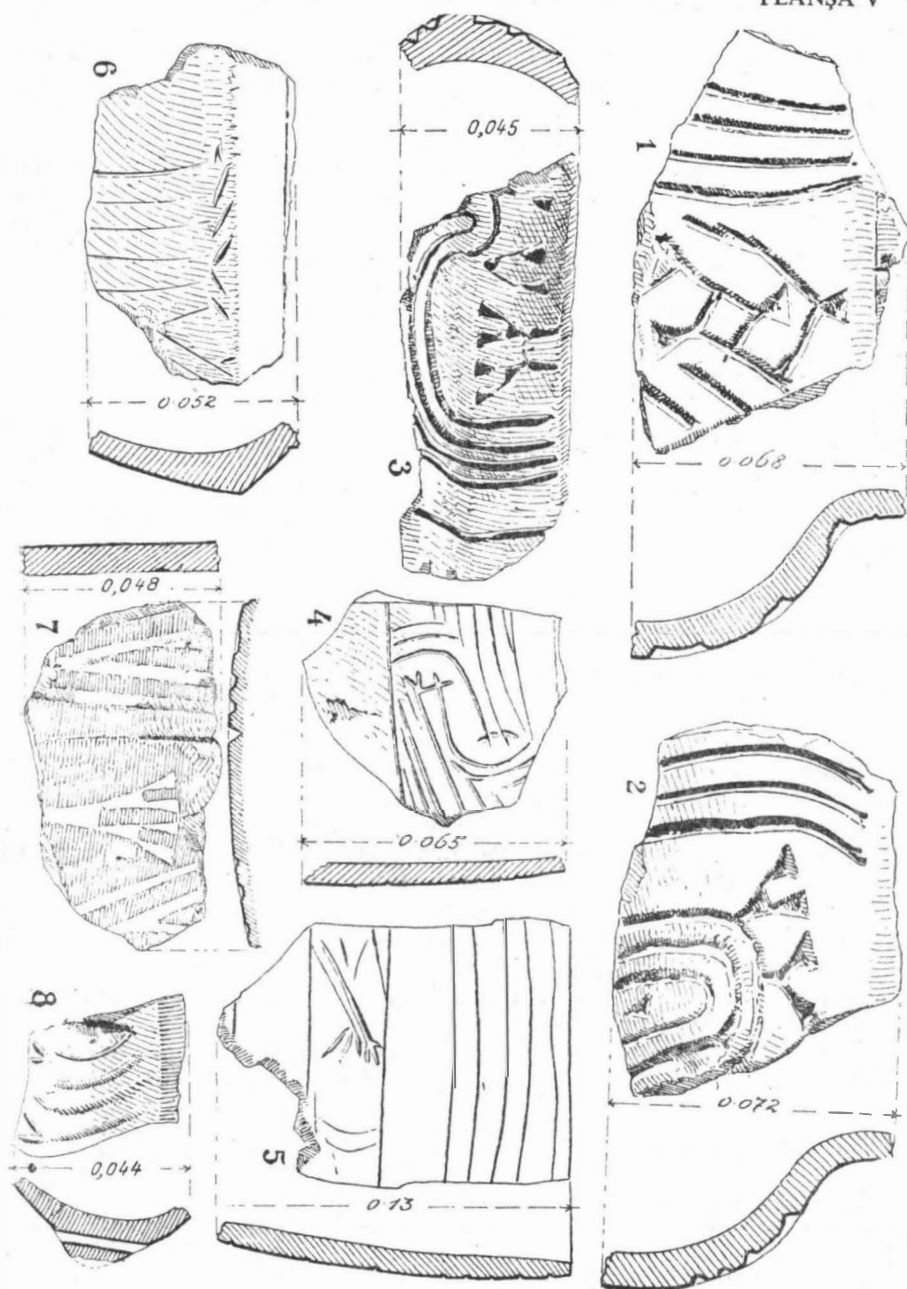




Pl. IV. — Obiecte de os și fragmente ceramice de la Dealul Viei.



## PLANȘA V



Fragmente ceramice (Dealul Viei).



în vatră sau în groapă și aceeași culoare predomină: cenușiu deschis și uneori cărămiziu spălăcit.

Pasta în secțiune e în brun mai accentuat decât în ceramica precedentă. Vasele sînt îngrijit netezite și pe dinăuntru, unde însă stratul fețuiei e mult mai subțire, ba chiar uneori lipsește, rămînînd vizibile urmele paielor arse, ori golurile formate de pietricele care s-au descompus.

În această ceramică domină vasele cu gîtul cilindric (pl. II, 1), înalt, iar fundul, adică partea de jos a vasului, tronconic. Un tip deosebit îl formează castroanele cu umărul recurbat puternic, gura joasă și, probabil, cu picior scurt, cilindric, fără găurile atît de obișnuite în ceramica pictată (pl. II, 3). Fundurile sînt plate sau ușor scobite, prezentînd o suficientă suprafață de stabilitate.

Motivul spiralic este frecvent, însă nu găsim niciodată spirala simplă în forma unui S culcat. Motivul meandric apare mai rar sub formă de zig-zag (pl. IV, 12 și pl. II, 13).

Un alt motiv foarte frecvent în ceramica bandeliniară este cel al canelurilor, care împodobesc cîteodată chiar și vasele mari de depozit cu grosimea pereților de 2 cm. Totdeauna sînt fin lucrate, cu o unealtă potrivită și totdeauna îngrijit lustruit, ca și în ceramica de tip precucuteni de la Izvoare și Traian. Adesea canelurile sînt trase pe corpul vaselor nu numai orizontal, ci și vertical sau pieziș, împodobind astfel anumite regiuni sau chiar corpul întreg. Între proeminente ca podoabă, nu sînt rare nici cele în forma unui cioc de pasăre (fig. III, 5).

*Ceramică cu decor scobit adînc.* Acest tip ceramic este asemănător cu cel descoperit în așezarea de la Boian; pe Dealul Viei însă, apare în deaproape înrudit cu cel al ceramicii bandeliniare cu care aici formează pînă în prezent, un singur strat arheologic. La ambele tipuri se vedește aceeași tehnică în lucrul pastei, în arderea vaselor și în culoarea lor. Fragmentele (pl. III, 2, 3, 4) arată că ambele tehnici — incis și scobit — apar împreună pe același vas și exemple din acestea avem multe.

Deosebit, în tipul ceramic săpat adînc, se văd motivele decorative în dinte de lup și șah (pl. I, 12, 13) pe care ceramica liniară nu le are și apoi ceramica cu decor săpat excelează prin frecvența vaselor cu picior (pl. III, 10, și 11) și cu deosebire a capacelor.

*Plastica.* S-au găsit destul de multe figurine în această săpătură, dar nici una întreagă. Figura 10 din planșa I arată un idol antropomorf, cu capul tratat realist. Figura 6 din planșa III arată trei idoli umani șezînd, întregi; figura 11 din planșa I; figurile 7, 9 din planșa III, idoli de tip « en violon », iar figurile 14 și 15 din planșa III, figurine cu gîtul lung.

*Constatări de ordin general.* În afară de cele relatate pînă aici se mai menționează următoarele particularități. S-au găsit enorm de multe oase, cele mai multe zdrobite. Nu au apărut decît două cranii întregi de animale mici, celelalte sfărîmate. Puține unelte de os, mai multe măciuci găurite din corn de cerb.

Numai 4—5 topoare de tip calapod, celelalte sînt trapezoidale, late. Multe strecurători lucrate cu o îngrijire neîntîlnită în ceramica pictată de mai tîrziu. Nici o greutate pentru țesut și nici pentru pescuit.

S-a găsit în schimb un harpun din corn de cerb.

Numai o săgeată, fără să aibă însă obișnuitul vîrf ascuțit.

Foarte multe canoane de bovidee, subțiate la mijloc.

Majoritatea oaselor provin în adevăr de la bovine de munte, dar acestea mișunau și sălbatice prin pădurile regiunii, spre munte. Schelete din aceste animale s-au găsit în timpul din urmă și prin peșterile din jurul Ceahlăului.

Între oasele găsite pe Dealul Viei, sînt multe oase de cerb, de căprior şi de mişteţ.

Datorită faptului că nu s-a găsit aici nici o urmă de metal şi nici o urmă de decor pictat, materialul de pe Dealul Viei ar reprezenta un stadiu de cultură mai vechi decît cel înfăţişat prin stratul precucuteni de la Izvoare şi Traian.

Diversitatea mijloacelor în ornamentarea vaselor, ca şi tipurile diferite de idoli, vădesc influenţe şi împrumuturi străine, deci relaţii întinse între oameni. Înşuşi silexul galben venea de departe.

*H. Dumitrescu — responsabil, V. Bălan,  
C. Matasă, I. Nacu, S. Platon. Studenţi:  
I. Antonescu, A. Dăscălescu, S. Iacob, Al.  
Păunescu.*

## АРХЕОЛОГИЧЕСКИЕ РАСКОПКИ В ТРАЯНЕ

(Район Бухуш, область Бакау)

(КРАТКОЕ СОДЕРЖАНИЕ)

Работы, произведенные в Траяне в 1953 г. являются продолжением раскопок 1951—1952 гг. Были получены следующие результаты: подтверждение данных предыдущих исследований, относящихся к вопросу жилых помещений, уточнение стратиграфических данных, а также и обогащение археологического инвентаря новыми материалами, найденными в слое Кукутени АВ и особенно в глубинном слое докукутенской культуры. Под жилищами было обнаружено восемь ям с разнообразными остатками, принадлежащими этим двум слоям, в том числе и комплексы целых сосудов; на этот раз не было обнаружено могил с трупоположениями. В западной части поселения был обнаружен и исследован на протяжении 29,55 м ров, вырытый жителями слоя Кукутени АВ.

Стратиграфия обогатилась новыми данными. В слое отложившегося вегетативного грунта были найдены спорадические следы, относящиеся к двум позднейшим эпохам: бронзы и галыштатта. Керамические фрагменты типа музыкальных нот были найдены во рве В (рис. 1) на уровне протокукутенской фации. Естественно, что эта культура появилась в этих областях, расположенных на периферии от места своего возникновения, на много позже, чем там.

Жилые дома являются комплексами больших сооружений, остатки которых включены в четырехугольник приблизительно 300 м<sup>2</sup>. Подтверждается существование свободного пространства, заключенного внутри здания, представляющего в отношении плана концепцию, родственную концепции древних народов Восточного Средиземноморья.

В последней фазе обитания жилые помещения встречаются довольно часто.

Путем изучения больших кусков кирпича и сохранившихся оттисков можно было уточнить способ кладки стен, мало отличающийся от некоторых методов, применяемых и в настоящее время в селах РНР. В состав штукатурки, помимо леса, соломенной сечки, мякины и песка входят круглые речные камешки. На поверхности стен видны последовательные слои окраски.

Все более возрастающее число находок докукутенского слоя представляет вопрос большого интереса в связи с составными элементами

этой культуры, ее возникновением, хронологией, последовательностью фаз развития и влияниями, которым она подвергалась. Основываясь на расписной керамике, можно установить, что единство документированной культуры между Карпатами и Днепром является более древним и датируется докукутенской эпохой. Между докукутенской и кукутенской культурами существует непрерывная связь. Весьма интересными в этом отношении являются фазы, предшествующие полихромной расписной керамике: примитивная роспись охрой докукутенской эпохи (рис. 6) и настоящая живопись — до обжига — белым цветом на красном фоне сосудов протокукутенского типа. Стратиграфические данные ставят вопрос общего порядка, длились ли здесь до- и протокукутенские фазы до прибытия носителей фазы АВ культуры Кукутени.

Возникновение культуры Кукутени АВ можно объяснить лишь восточным влиянием из областей трипольской культуры. Судя по ритуалу погребения под полами домов, обнаруженному здесь в прошлом году, фаза Кукутени АВ включается в более обширный комплекс неолитических культур юга Европы и Ближнего Востока.

Судя по антропоморфным изображениям фаза АВ имела связь с фазой Кукутени В. Воспроизведение в живописи антропоморфного изображения — на фрагментарном сосуде из Траяна — не имеет аналогичных себе среди находок этого рода в Петрени (МССР), но встречается на некоторых урнах из Тсин-Тина (Кансу) в Китае, датируемых фазой, соответствующей расписной керамике конца неолита и переходной эпохе к бронзе.

Появление керамики типа Кукутени С (Kammkeramik), но главным образом с шнуровым орнаментом, является в известной степени параллельной фазе Кукутени АВ.

Из числа ям самой значительной является яма, найденная в юго-восточной части комплекса (рис. 10/1), достигающая глубины 2,90 м. Здесь были найдены череп быка, различные расписные сосуды, среди которых сосуд формы бинокля, камни, образующие круг, медная проволока, кости, улитки, мелкая зола и обожженная земля. Без сомнения эта яма содержит остатки жертвоприношения магического характера.

Оборонительный ров является новым элементом, так как до настоящего времени поселенцы этой фазы, по видимому, не были снабжены средствами защиты, известными в фазе Кукутени А. Будущие раскопки выявят точное значение рва и, быть может, наличие системы двойных защитных рвов, как например в Хабешти.

В заключение можно сказать, что возникновение двух родственных культур, докукутенской и кукутенской, следует рассматривать в связи с условиями развития других неолитических комплексов и предвзвешенный различных племен известной юго-восточной территории.

Культура Знешти из Дялул Вией является более древней по сравнению с докукутенской культурой и родственной ей. Культура Знешти характеризуется аспектом синтеза ленточно-линейной культуры с орнаментами спиралью и культуры Боян.

Из этого сочетания и сплетения форм, техники и мотивов орнамента, созданных местным мировоззрением, возник своеобразный аспект культуры Знешти, генетически связанный с формой культуры

Боян из Трансильвании. В этом процессе прививки культуры можно отметить и некоторое влияние культур Бюкк, Тиса и т. д. По многочисленным женским фигуркам можно судить о занятии населения сельским хозяйством и связи с Тессалией и Цикладскими островами.

Культура Занешти в Молдавии являлась — в северо-восточном направлении — проводником элементов ленточной керамики и техники рельефа и каннелюр, свойственных керамике типа Боян. В этой области прививаются мотивы спиралью и не осваиваются геометрические мотивы, характерные для культуры Боян.

Культура Занешти может рассматриваться как одна из начальных фаз всего комплекса культуры Боян, предшествующая с точки зрения стиля и хронологии фазе Валахии, с которой она органически связана и которая характеризуется поселением-эпонимом, находящимся вблизи села Вэрэшти.

### ОБЪЯСНЕНИЕ РИСУНКОВ

- Рис. 1. — План раскопок.  
 Рис. 2. — Бронзовая игла, датируемая концом эпохи бронзы.  
 Рис. 3. — Комплекс прекукутенских сосудов и ручных мельниц.  
 Рис. 4. — Сосуд домашнего обихода слоя АВ.  
 Рис. 5. — Антропоморфное изображение на фрагменте расписного сосуда фазы АВ.  
 Рис. 6. — Глиняная фрагментарная статуэтка, относящаяся к слою АВ.  
 Рис. 7. — Поперечные профили оборонительного рва.  
 Рис. 8. — Докукутенские сосуды.  
 Рис. 9. — Расписные сосуды слоя АВ.  
 Рис. 10. — Расписной сосуд формы бинокля слоя АВ.  
 Рис. 11. — План раскопок в Дялуле Вией (1951—1953).  
 Таблица I. — Керамика и глиняные фрагментарные статуэтки из Дялула Вией.  
 Таблица II. — Керамические фрагменты из Дялула Вией.  
 Таблица III. — Керамические фрагменты и различные глиняные фрагментарные статуэтки из Дялула Вией.  
 Таблица IV. — Костяные объекты и керамические фрагменты из Дялула Вией.  
 Таблица V. — Керамические фрагменты из Дялула Вией.

### LE CHANTIER ARCHÉOLOGIQUE DE TRAIAN

(district de Buhuși, région de Bacău)

#### (RÉSUMÉ)

Les travaux exécutés sur ce chantier au cours de la campagne de 1953 contiennent ceux des campagnes de 1951 et 1952. Parmi les résultats, on cite: la confirmation des observations précédentes au sujet des habitations, les précisions apportées aux données stratigraphiques ainsi que l'enrichissement de l'inventaire archéologique par de nombreux apports provenant du niveau Cucuteni AB et surtout du niveau de culture précucutenienne, sous-jacent. On a découvert, sous les habitations, huit fosses contenant des restes variés des deux niveaux, parmi lesquels des complexes de vases entiers, mais point de sépultures à inhumation. A la partie ouest de la station, on a mis à jour un fossé, dont on a pu suivre le tracé sur une distance d'environ 29,55 m. Il est dû aux habitants du niveau Cucuteni AB.

La stratigraphie s'est enrichie de données nouvelles. Dans la couche de terre végétale qui s'est déposée, on a trouvé des traces sporadiques de deux époques

plus avancées: bronze et Hallstatt. Des fragments céramiques du type «à notes de musique» ont été découverts dans le fossé B (fig. 1) au niveau du faciès proto-cucuténien. Il est naturel que cette culture n'atteigne que beaucoup plus tard ces régions, situées à l'écart de son lieu d'origine.

Les *habitations* constituent des complexes de constructions à grandes dimensions, dont les restes s'inscrivent dans un quadrilatère d'environ 300 m<sup>2</sup>. L'existence d'un espace libre à l'intérieur de l'édifice est confirmée, et représente, quant au plan, une conception proche de celle du monde antique de la Méditerranée Orientale.

Dans la dernière phase d'habitation, le nombre des demeures est assez dense.

L'étude des grands fragments de pisé et des impressions qui se sont conservées a permis une idée plus précise de la manière de construire, manière qui ne diffère pas tellement de certains procédés encore en usage aujourd'hui dans les villages roumains. Un examen attentif de la composition du crépi a montré que, outre la terre leossoïde, de la paille hachée, de la bale, du sable, et même de petits cailloux ronds y étaient incorporés. La surface révèle des couches successives d'enduits de différentes couleurs.

Le *niveau précucuténien* révèle un contenu toujours plus riche et pose des problèmes intéressants au sujet des éléments composants, des phases successives de développement des influences subies ainsi que de l'origine et de la chronologie de cette culture. L'unité de culture, attestée, pour l'espace entre les Carpathes et le Dniepr, par la céramique peinte, est prouvée être plus ancienne, datant du précucuténien. Il existe, entre les cultures précucuténienne et cucuténienne, un rapport de continuité. Intéressantes, à ce point de vue, sont les phases qui précèdent la céramique peinte polychrome: celle de la peinture crue, à l'ocre, du précucuténien (fig. 6) et celle de la peinture véritable — précédant la cuisson — en blanc sur fond rouge-brun, des vases du type protocucutenien. Un problème d'ordre général qui peut se poser ici, sur la base de certaines données stratigraphiques, est celui de la durée à cet endroit des phases pré- et protocucuténiennes jusqu'à l'arrivée des porteurs de la phase AB de la culture Cucuteni.

La genèse de la culture *Cucuteni AB* ne peut s'expliquer que par un apport oriental, des régions de la culture tripolienne. La pratique de l'inhumation rituelle, sous le plancher des maisons, que l'on a découverte en ces lieux, l'an dernier, permet d'englober la phase Cucuteni AB dans l'ensemble plus vaste des cultures néolithiques des régions sud-européennes et du proche Orient.

Par les représentations anthropomorphes, la phase AB se rattache à la phase Cucuteni B. Le fait de rendre par la peinture une image anthropomorphe, comme sur le vase fragmentaire de Traian, n'a pas d'analogie parmi les représentations de ce genre de Petreni (R.S.S. moldave) mais seulement sur certaines urnes de Hsintien (Kan-Sou), en Chine, datant de la phase de la céramique peinte respective à la fin du néolithique et à l'époque de transition vers le bronze.

La céramique de type Cucuteni C (*Kammkeramik*) surtout cordée, fait son apparition en quelque sorte parallèlement à la phase Cucuteni AB.

Parmi les *fosses*, la plus importante est celle que l'on a déblayée à la partie sud-est de la station (fig. 10, 1) atteignant une profondeur de 2,90 m à partir de la surface du sol. On y a trouvé: un crâne de taureau, différents vases peints, dont l'un en forme de jumelle, des pierres posées en cercle, du fil de cuivre, des os, des coquillages, des cendres fines et de la terre cuite. Cette fosse contient probablement les restes d'un sacrifice à caractère de magie.

Le *fossé défensif* constitue un élément nouveau, car jusqu'à ce moment les établissements datant de cette phase ne semblaient pas avoir été pourvus de pareils moyens de défense, déjà connus pour la phase Cucuteni A. Les fouilles à venir devront prouver la signification exacte de ce fossé ainsi que l'éventualité d'un système défensif comportant des fossés doubles, comme à Hăbășești, par exemple.

En conclusion, la genèse des cultures Precucuteni et Cucuteni ne peut être considérée insolément mais seulement en fonction des relations et des conditions du développement de certains autres complexes néolithiques, ainsi que des mouvements des différentes tribus de l'espace connu de la zone du sud-est.

La culture Zănești, dont on a constaté l'existence au lieu dit « Dealul Viei », a, par comparaison à la culture Precucuteni, un facies plus vétuste et indique de rapports de filiation. Elle est caractérisée par un aspect qui synthétise celui de deux autres cultures: celle de la céramique rubannée-linéaire à ornementation spirale et la culture Boian. Cette combinaison et ce mélange de formes, de techniques et d'ornementation, interprétés dans un esprit autochtone, ont donné à la culture Zănești, culture génériquement rattachée à la culture Boian de Transylvanie, son aspect original. Dans ce processus de greffe des cultures l'une sur l'autre, on peut déchiffrer également certaines contingences avec les cultures Bükk, Tisa, etc. Le grand nombre de figurines féminines, qui reflètent le caractère agricole des occupations quotidiennes, démontre des relations avec la Thessalie et les Cyclades.

Le rôle de la culture Zănești de la Moldavie est de transmettre vers le nord-est des éléments possédant les caractères de la culture à céramique rubannée, ainsi que la technique de l'excision et des cannelures, propres à la céramique du type Boian. La céramique de cette région a adopté les motifs spiraux, mais s'est montrée réfractaire aux motifs géométriques, caractéristiques de la culture Boian.

Par rapport au complexe de la culture Boian dans son ensemble, la culture Zănești peut être considérée comme une phase de début. Au point de vue du style et de la chronologie, elle est antérieure à la phase de Valachie, à laquelle elle se rattache d'une manière effective et qui est caractérisée par la station éponyme, près le village de Vărăști.

#### EXPLICATION DES FIGURES

- Fig. 1. — Plan de fouilles.
- Fig. 2. — Epingle en bronze datant des phases de la fin de l'âge du bronze.
- Fig. 3. — Complexe de vases et de moullins à bras précucuténiens.
- Fig. 4. — Vase d'usage domestique de la couche AB.
- Fig. 5. — Figure antropomorphe sur un fragment de vase peint (phase AB).
- Fig. 6. — Figurine fragmentaire en argile, appartenant à la couche AB.
- Fig. 7. — Profils transversaux du fossé de retranchement.
- Fig. 8. — Vases précucuténiens.
- Fig. 9. — Vases peints (couche AB).
- Fig. 10. — Vase peint de type « jumelle » (couche AB).
- Fig. 11. — Plan de fouilles de Dealul Viei (1951–1953).
- Planche I. — Céramique et figurines fragmentaires, en argile (Dealul Viei).
- Planche II. — Tessons céramiques de Dealul Viei.
- Planche III. — Tessons céramiques et différents figurines fragmentaires en argile (Dealul Viei).
- Planche IV. — Objets en os et tessons céramiques de Dealul Viei.
- Planche V. — Tessons céramiques (Dealul Viei).



## ȘANTIERUL ARHEOLOGIC HISTRIA

(r. HISTRIA, reg. CONSTANȚA)

În campania din 1953, șantierul de la Histria a continuat urmărirea a două probleme importante: în interiorul orașului, desfășurarea istorică a vieții orășenești, iar în exterior, pe teritoriul rural, viața populației băștinașe și raporturile ei cu orașul histrian.

În acest scop, pe teritoriul urban, s-au continuat cercetările, în afara incintei tirzii, la punctul X — și la zidul elenistic din valul III. În interiorul incintei tirzii, toate eforturile s-au concentrat într-un singur sector, situat în partea de sud a cetății, în apropiere de clădirea termelor, săpîndu-se o suprafață de circa 2 500 m<sup>2</sup>, dar limitată în adîncime numai la ultimele două straturi de dărîmături, pentru ca, prin metoda comparației, să se poată ajunge la concluzii mai susținute cu privire la viața orașului din vremea lui de sfîrșit, mai ales din vremea ultimului strat, care ajunge pînă în veacul al VII-lea e.n. și care, pînă în prezent, nu este constatat în altă localitate din Dobrogea. În ultima fază a campaniei, cercetările în interiorul incintei tirzii au fost completate cu degajarea a două străzi ale orașului.

Pe teritoriul rural s-au executat săpături în continuare la Baia (Hamangia) și Tariverdi, precum și cercetări și sondeaje în regiunea Camena-Slava Rusă, descoperindu-se urme ale culturii de tip slav asemănătoare cu cea de la Garvăn.

În cele ce urmează prezentăm, pe scurt, rezultatele acestor cercetări în ordinea amintită.

### SECTORUL X

*În punctul X s-a întreprins numai un mic sondaj cu obiective limitate: a) lămurirea funcțiunii unui fragment de zid care apăruse în porțiunea de nord-vest a suprafeței X<sub>1</sub> și fusese atribuit ipotetic unei canalizări și b) obținerea unor noi date stratigrafice în vederea unor săpături viitoare mai ample.*

Primul obiectiv a fost în întregime atins, dovedindu-se că fragmentul de zid menționat făcea parte din temeliiile unei modeste locuințe elenistice, din care se mai păstrează numai trei laturi. Din resturile scoase la lumină rezultă că temelia era formată din bucăți de piatră calcaroasă neregulată, legate cu lut, avînd grosime de 0,60 m. Pe aceste temelii se ridicau pereți de chirpic.

Încăperea avea o podea bine bătătorită, formată din pietriș mic și lut galben, care a fost refăcută de două ori. Pe suprafața podelei au apărut numeroase fragmente de țigle, fragmente de amfore și de cupe cu luciu negru sau măsliniu, ornate cu palmete imprimate, un mîner de cuțit din os, un vîrf de săgeată « scitică »,



precum și cioburi de vase de factură locală, numeroase oase de animale și pești — în deosebi « nasturi » de calcan — și cochilii de scoici.

Întregul complex se datează prin două monete histricne din secolul al III-lea î.e.n. El era acoperit de o masă de lut care nu conținea resturi arheologice, rezultată din dezagregarea chirpicului din pereți care s-au prăbușit în interiorul încăperii.

În ceea ce privește cel de al doilea obiectiv, în cursul acestui mic sondaj s-au putut preciza cinci straturi arheologice.

1. Baza o constituie un strat de pământ clisos, de culoare verzuie, amestecat cu nisip și mirosind a iod, aflat la nivelul actual al apei lacului Sinoc. Grosimea lui variază între 40—60 cm. Pe această bază, procedându-se firește la oarecari nivelări, s-a așezat o colibă aparținând epocii arhaice. Resturile etapei respective formează un strat de circa 50 cm grosime, caracterizându-se printr-un pământ de culoare cenușie-închisă. În partea sa inferioară apare o puternică fișie de cărbune și arsură.

2. Stratul următor, gros de 45—50 cm, avînd la bază o dungă de arsură, este de aspect cenușos-închis. În careul 4 A, la vest de încăperea elenistică, a apărut o vatră de locuință cu două nivele, reprezentînd două etape ale aceleiași locuințe. Și acest strat aparține epocii arhaice.

3. Stratul următor este alcătuit din pământ de culoare cenușie deschis, în care apar două mase mari de pământ amestecat cu pietre. Prin inventarul său — ceramica cu figuri roșii și chiar cu fragmente din specia cu figuri negre — acest strat se datează în perioada attică. El reprezintă stratul de sub locuința elenistică, stratul în care s-au adîncit temeliele zidurilor acesteia.

4. Deasupra acestui strat se găsește un altul de pământ de nuanță castanie, cu impresiuni de pământ galben, avînd la bază un nivel de pământcenușos, amestecat cu cărbuni. Materialul ceramic datează acest strat într-o fază mai veche a epocii elenistice, corespunzînd încăperii elenistice menționate mai sus.

5. Stratul următor se caracterizează printr-un pământ de culoare castanie, amestecat cu galben închis pe nivel de lut galben. El este datat în faza de sfîrșit a epocii elenistice.

Deasupra acestui strat întîlnim depuneri de nuanță castanie, pe alocuri mai închisă, fără resturi *in situ*. Materialele ceramice fărîmîțate sînt amestecate, de la cele arhaice pînă la cele elenistice. Urme din epoca romană n-au apărut.

În porțiunea săpată n-am întîlnit nicăieri acele temelii de ziduri formate din straturi alternative de lut galben și de cenușe, numite cu un termen convențional temelii « olbicine ». Acestea par a fi început să se folosească de abia în a doua parte a epocii elenistice.

Cu toate că săpăturile din punctul  $X_1$  au avut un caracter foarte limitat, se pot trage însă unele concluzii.

Constatăm mai întîi că așezarea se întindea încă din epoca arhaică cu mult în afara acropolei. În al doilea rînd se observă că ea se dezvoltă neconținut, atîngînd cea mai mare înflorire în epoca elenistică. Din această etapă a dezvoltării sale s-a recoltat un material mai bogat decît din epocile anterioare: ceramică elenistică, monede — una de la Alexandru Machedon, două istriene — numeroase mînuși de amfore de fabricație rhodiană sau pontică, unele cu stampilă. Semnalăm un exemplar, probabil originar din Sinope, purtînd numele rar de ΜΙΘΡΑΒΑΣΤΗΣ.

Deosebit de importantă este constatarea că încă din epoca arhaică se stabiliseră relații cu băștinașii. Dovada o constituie ceramica autohtonă care apare alături de cea grecească. Înafară de aceasta, contactul cu realitățile din interiorul

teritoriului dobrogean se ilustrează în chip cu totul deosebit prin descoperirea unei psalii fragmentare de os, avînd extremitatea modelată în formă de cap de cal, de factură evident scitică.

Se pare că dezvoltarea aşezării a cunoscut o serioasă stagnare şi chiar o dare înapoi, către sfîrşitul epocii elenistice, prin secolul I î.e.n.

În orice caz, lipsa unui strat din epoca stăpînirii romane, dacă nu este datorită întîmplării, dovedeşte o restrîngere a suprafeţei locuite. Zidul elenistic din valul III coincide, poate, cu această etapă critică a aşezării, cînd viaţa în afara zidurilor va fi devenit nesigură şi locuitorii se vor fi adunat la adăpostul acestora.

Săpăturile din aşa-numitul punct X nu pot duce, desigur, la rezultate hotărîtoare pînă ce ele nu se vor extinde pe o suprafaţă mai mare. Ele ar rezolva o serie de probleme care n-au fost lămurite încă. De aceea se impune intensificarea săpăturilor din această parte a teritoriului oraşului.

### ZIDUL DE INCINTĂ DE LA VALUL AL III-lea

Aşa cum s-a putut constata încă din anul trecut, corpul de sud al zidului de incintă din Valul III face, la extremitatea sa sudică, un unghi de  $90^\circ$  spre est, cu latura (atît cît a fost degajată, în această direcţie) de circa 8 m. Ceea ce impresionează încă de la început şi trebuie îndeosebi reţinut, este că, pe aproape toată această latură şi pe 3 m din latura dirijată spre nord (pînă la zidul de factură romană timpurie despre care vom mai vorbi), zidul de incintă se păstrează pe o înălţime remarcabilă — cea mai mare pînă acum — mergînd, cu cele cinci rînduri de blocuri păstrate, pînă la 2,20 m deasupra nivelului apei. Blocurile de calcar cu scoici şi de mărimi variabile, ajungînd pînă la  $1,20 \text{ m} \times 0,50 \times 0,50 \text{ m}$ , sînt lucrate regulat, avînd toate feţele (cu excepţia celei din spre emplecton) bine cioplite, dintre care cea exterioară, bombată.

Legătura rosturilor blocurilor, deşi neregulată pe verticală, este făcută cu îngrijire, blocurile rezemîndu-se (după sistemul tipic elenistic) simplu, unul pe altul, fără mortar, la fiecare două blocuri unul fiind pus pe cant, cu faţa cea mică spre faţa văzută a zidului (fig. 1). În felul acesta se asigură o mai bună legătură cu emplectonul, care constă din blocuri neregulate, cele mai multe de şist verde, legate cu mortar de pămînt galben. Colţul este lucrat cu profil dublu, pe toată înălţimea, mai precis, pînă la blocurile care formează radierul aşezat pe nisip. Ca să terminăm cu această porţiune a zidului, adăugăm că ramura sa din spre est este groasă de 2 m, iar ramura din spre nord — de 3,30 m, grosime care, în ceea ce priveşte această din urmă latură, se menţine constantă pe o lungime (în interior), spre nord, de 14,50 m. Această constanţă, ne grăbim să subliniem, se referă, de altfel, numai la grosime, nu şi la înfăţişarea generală a zidului.

Astfel, începînd chiar imediat de la nord de zidul roman timpuriu, zidul de incintă, de altfel inegal degajat pe cele două laturi ale sale, din cauza zidurilor suprapuse ulterior, nu mai păstrează decît două rînduri de blocuri, din care cel de jos formează radierul, aşezat pe nisip. Faţa superioară a radierului, care în unele părţi iese înafară de linia zidului cu circa 10 cm, are o variaţie, peste sau sub planul orizontal, pînă la 4 cm, iar de la faţa superioară a primului rînd de blocuri în jos, pămîntul este gris închis şi fără urmări arheologice în el. Unul din blocuri are pe faţa văzută a zidului un rost fals, pentru a corespunde apareiajului.

Cu toate aceste deosebiri, provenite aproape exclusiv din starea diferită de conservare, se poate afirma că, pînă la circa 7,25 m spre nord, zidul de incintă,

așa cum s-a păstrat, se prezintă la fel, nu numai ca factură, dar și ca material întrebuințat. Nu același lucru se poate spune despre restul pînă la 14,50 m. Căci, dacă factura este, în general, aceeași, materialul este diferit. Blocurile nu mai sînt de calcar cu scoici, ci de gresie calcaroasă, iar dimensiunile sînt de asemenea altele (cele mai mari 1,20 m × 0,30 m × 0,90 m).

De la 14,50 m (interior), spre nord, pornește spre est o altă ramură a zidului principal, probabil un turn interior, păstrat pe o lungime de circa 7 m și avînd o

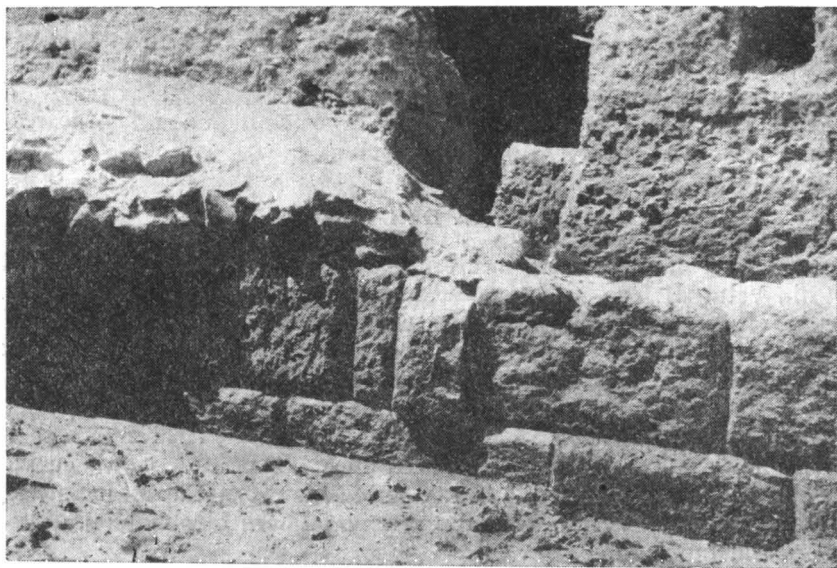


Fig. 1. — Fața de E a incintei hellenistice văzută în punctul unde vechea incintă este încălecată de resturile zidului gros cu var al unui edificiu din epoca romană.

grosime de 2,50 m, în general de aceeași factură cu zidul principal. Pe latura de vest a zidului de incintă, și aproape în fața turnului amintit, s-a degajat începutul unei alte ramuri de zid, care pare a forma un bastion exterior al incintei.

De la turnul interior, mereu spre nord, zidul de incintă se continuă pe o lungime de încă 16 m, inclusiv deschizătura porții; aceasta îl întrerupe la circa 4,70 m, pe o lărgime de 4,50 m. Deși în grosimi deosebite — 4 m la sud de poartă, 3,70 m la nord de aceasta — factura acestei porțiuni în general aceeași, este dimpotrivă, sensibil deosebită de aceea a restului zidului descris pînă acum. Mai întii, așa cum am arătat, grosimea este alta. Apoi, atît radierul, cît și primul rînd de blocuri, singurele care se mai păstrează, provin din alte monumente arhitectonice, reîntrebuințate, cu fețele bine și drept ecuaristate și avînd pe margine niște baghete, late de 2 cm, fin cioplite. Fața inferioară a blocului de sus și fața superioară a blocului de jos sînt concave la mijloc, avînd numai marginile drepte pentru a face contact direct. Metoda de construcție este deci tot elenistică, cu observația că în concavitățile amintite ale blocurilor, se pune nisip fin pentru a se obține o repartizare uniformă a presiunilor

În ceea ce privește deschizătura porții, putem surprinde cel puțin două faze din existența ei: una, în care poarta funcționa din plin (din această epocă sînt

desigur cele două urechi, în care fusese fixată poarta propriu-zisă); alta, în care deschizătura este, în cea mai mare parte blocată, lăsînd liber — anume în partea de nord — numai un culoar, larg de 0,60 m, prin care, probabil, se putea circula cu exteriorul. Blocurile, legate de altfel tot cu mortar de pămînt, sînt totuşi așezate mai puțin regulat decît restul zidului.

La circa 7 m spre nord de deschizătura porții, zidul este brusc întrerupt de un bazin (fig. 2) (2,17 m × 1,70 m), înclinat spre vest cu circa 25° față de linia

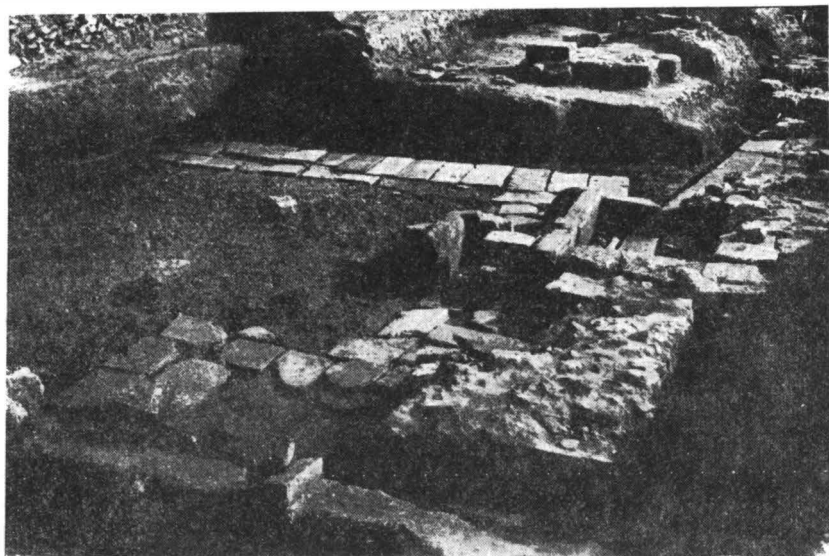


Fig. 2. — Bazinul de apă și cele patru canale din dreptul cărora pornește spre E pavajul cu plăci mari de piatră așezate pe nisip la nivelul bazei zidului hellenistic.

zidului de incintă și avînd pereții fasonați din mari blocuri, înalte de 60 cm. așezate pe cant. Fundul bazinului este dalat cu fragmente arhitectonice dorice, reîntrebuințate, între care se disting o bucată de arhitravă dorică, lungă de 1,10 m și lată de 40 cm, care păstrează în întregime un grup de gute și o cornișă lungă de 1 m, așezată cu scobitura lacrimarului în sus, în așa fel, încît trecînd pe sub un bloc al peretelui bazinului, formează o comunicare a apelor cu exteriorul; s-a observat, în sfîrșit, că plăcile de pe fundul bazinului sînt așezate cu spații largi între ele.

Imediat la est de bazin s-au descoperit încă trei blocuri, așezate de asemenea pe muchie, pîrînd a forma un bazin mai mic, ai cărui pereți s-au păstrat numai în parte. Ceea ce e sigur însă este că ne aflăm aici, în fața unui întreg sistem hidraulic. Căci înafară de cele două bazine s-au mai găsit, tot în acest loc, patru canale paralele, înalte de 35 cm, pornind din peretele de vest al bazinului cel mare. Acoperite cu dale, toate aceste canale au atît pereții cît și fundul, formați din plăci de piatră. De reținut, de asemenea, că, din cauza presiunii pămîntului de deasupra, atît plăcile bazinului, cît și ale canalelor, s-au înfundat în terenul moale și nu mai au fundul la același nivel. Totuși, se pare că, inițial fundul canalelor a fost mai ridicat decît fundul bazinului (în starea actuală, diferența de nivel este de circa 8 cm).

Toate cele patru canale au la vest legătura cu un canal, de asemenea acoperit cu dale, perpendicular pe gurile ale celor dintîi; în plus, dintr-unul din cele patru

canale, și anume din ultimul spre nord, pleacă un alt canal, perpendicular, pe el. În sfârșit, deși de altă factură, dar făcînd poate parte din aceeași lucrare, tot aici trebuie să menționăm și un alt sistem de canal, care a fost descoperit de-a lungul feței exterioare a zidului și în fața porții, cum și la nord de resturile de emplecton — în total asemănător emplectonului din zidul de incintă — descoperite pe o lungime de circa 5 m (grosime nedeterminabilă precis), la nord de bazin. O descriere completă a acestui nou sistem de canale și, mai ales, a modului lor de legătură nu este posibilă în stadiul actual al săpăturilor. Ceea ce se poate spune însă cu precizie încă de pe acum, este că, spre deosebire de sistemul de canale, direct și sigur legate de bazin, în care nu se găsește nici urmă de mortar, canalele de care ne ocupăm acum, sînt toate tencuite cu mortar de var și sfărîmături ceramice. Se mai poate menționa de asemenea existența sigură pe fundul canalelor din fața porții, a cinci guri rotunde, cu diametrul de circa 15 cm. Avînd pereții din piatră brută (șist verde local) și tencuiți cu același mortar de var, ele se afundă, în stratul de nisip, pe o adîncime de circa 70 cm.

Cu rezerva făcută mai sus, toate aceste canale, împreună cu bazinul (sau bazinele), formează fără îndoială o lucrare hidraulică de oarecare amploare a cărei funcțiune nu se poate încă stabili precis, dar care pare să fie un sistem de drenuri pentru captarea și filtrarea, în stratul de nisip, a apei potabile<sup>1</sup>.

Spre nord de acest sistem hidraulic, se înțelege atît cît s-a putut stabili din săpăturile de pînă acum, nu se mai găsește nici o urmă a zidului de incintă. Ceea ce este însă și mai tulburător, este faptul că legătura cu corpul de nord, descoperit în campaniile anterioare, care ar fi trebuit să aibă loc aici, nu este precis materializată nici prin urme concrete, nici măcar prin direcție, corpul de nord fiind mult deplasat spre est, față de corpul de sud. În orice caz, dacă această legătură a existat — ceea ce nu este cu totul exclus — ea a fost complet stricată, poate cu ocazia construirii bazinului și a canalelor care au mers sub nivelul radierului zidului, poate în alte împrejurări care ne scapă.

Tot în acest sector a mai fost descoperită, la nivelul fundului bazinului, o suprafață destul de întinsă de lespezi și fragmente de lespezi așezate direct pe nisip și formînd, pe o lățime de cîte circa 2 m, două laturi și urme ale unei a treia, dintr-un dreptunghi (latura din spre vest, pe care s-a așezat o parte din bazinul descris mai sus, are o lungime de 12 m, iar cea de sud, de 7 m) a cărui cea mai mare suprafață (1 la mijloc) rămîne totuși nepavată. Se remarcă, și aici că toate dalele sînt elemente arhitectonice reîntrebunțate, dar foarte îngrijit ecarisate și șlefuite cu baghete pe marginile destinate conexiunii (fig. 2).

Funcțiunea acestui dalaj nu poate fi deocamdată stabilită, deși asemănarea dalelor întrebunțate aici, cu dalele găsite în radierul corpului de nord al zidului, cum și al părții imediat la sud de bazin, nu exclude cu totul o legătură a dalajului respectiv cu zidul de incintă. La capătul acestei sumare prezentări a porțiunii din zidul de incintă de la valul III, descoperită în anul acesta (pentru toată această porțiune a se vedea planșa I), coroborată cu constatările făcute la corpul de nord, degajat în campaniile anterioare, deși lucrarea în ansamblu ei nu este complet terminată, se impun totuși cîteva considerații de ordin mai general asupra facturii zidului în discuție, pe toată întinderea lui descoperită pînă acum, care însumează o lungime totală de circa 118,50 m (fig. 3).

<sup>1</sup> Este locul a menționa aici că, efectuîndu-se unele lucrări complementare în corpul de nord al zidului de incintă, descoperit în campaniile din anii 1950—1951, s-a descoperit la vest de turnul cel mare, venind din spre vest, un apeduct lucrat din piatră cu mortar de var, de tipul celui descoperit în 1951 pe traseul Fintînele-Histria.

În primul rînd este de observat că, corpul de nord al zidului este format de fapt din două ziduri paralele lipite, sensibil deosebite între ele, mai ales în ceea ce priveşte materialul de construcţie întrebuinţat. Astfel, partea din spre est (interioară) este construită pe un radier de lespezi (provenite de la alte monumente),



Fig. 3. — Vedere de ansamblu de la N spre S asupra zidului hellenic de incintă (porţiunea descoperită în campaniile 1949—1953).

peste care se continua în sus zidul propriu-zis, gros de 2,25 m, construit la parament din blocuri de gresie calcaroasă, astăzi foarte degradată, iar la emplecton, din bolovani de piatră şi pămînt galben. Adăugăm numaidecît că atît materialul, cît şi modul de construcţie, sînt, aşa cum am văzut, aceleaşi ca la porţiunea imediat de la sud de poartă (mai puţin grosimea zidului). Dimpotrivă, partea de vest a zidului (exterioară), groasă numai de 2,15 m, este aşezată pe o fundaţie de şist verde, neregulat tăiată şi constă, la parament, din blocuri cioplite brut şi mult mai nere-

gulat așezate. Reiese deci, în mod evident, așa cum s-a putut constata cu prilejul cercetărilor mai minuțioase din acest an, că între cele două părți ale zidului, în acest corp, nu există o legătură organică, deși ambele, ca de altfel întregul zid, nu întrebunțează mortarul de var ca element de legătură. Aceasta înseamnă însă că, în acest loc, zidul inițial (partea din spre est) s-a degradat dintr-o cauză sau alta, dar, în loc de o refacere simplă, el a fost aproape dublat de un altul, lipit de el, ajungându-se astfel la grosimea actuală de 4,10 m.

Se observă, în al doilea rând, că porțiunea din extremitatea sudică a zidului, construită din calcar cu scoici, este singura porțiune în care nu apare material refolosit.

În sfârșit, o a treia și ultimă observație de ordin general constructiv, este aceea că pe toată lungimea de circa 118,50 m a incintei, de la valul III, descoperită pînă acum, se constată în mod clar, cel puțin patru adăugiri sau refaceri. Cînd și cum au avut loc aceste adăugiri sau refaceri? Altfel zis, care este cronologia relativă și absolută a monumentului nostru? Un răspuns, fie și aproximativ, nu poate fi căutat decît în coroborarea datelor de ordin constructiv expuse mai sus, cu rezultatele de ordin stratigrafic culese în cursul săpăturii, cărora li s-a acordat, tocmai pentru aceasta, o deosebită atenție.

Conform planului, s-a efectuat o secțiune transversală pe zidul de incintă, lungă de 16 m și lată de 4 m. În cele ce urmează vom reda rezultatele de ordin stratigrafic recoltate în ambele puncte, pe care le vom conexe, în scopul obținerii unei cît mai juste vederi de ansamblu asupra stratigrafiei din acest important sector al cetății.

De la început trebuie însă să menționăm că observațiile stratigrafice asupra acestui sector, mai ales că este vorba de straturile de jos, au un caracter destul de relativ. Aceasta pentru că, pe de o parte, este foarte greu de stabilit însuși nivelul de viață al zidului de incintă, iar pe de altă parte, pentru că, de cele mai multe ori, drept resturi de cultură materială ale unui strat, trebuie luate dărîmături de clădiri, întrebunțate ca umplutură, fără a putea preciza cu siguranță proveniența lor.

Cu această rezervă, în sectorul de care este vorba — peste resturile zidului helenistic de incintă s-a putut observa prezența a trei straturi de cultură, cu 5 nivele de viață, toate aparținînd epocii romane și romano-bizantine (fig. 4 și 5). Căci, deși faptul este surprinzător dacă ținem seama de factura resturilor zidului de incintă, nicăieri, pe toată suprafața săpată, nu s-a putut surprinde un strat de cultură elenistic, rarele fragmente ceramice, izolate, de tip elenistic, cu firnis negru, aproape șters, și cele cîteva monede pontice sau histriene autonome, nefiind suficiente pentru caracterizarea unui astfel de strat.

Primul strat de cultură, gros de circa 1,30 m, care este și cel mai complicat tocmai din motivele arătate mai sus, aparține epocii romane timpurii și pare, după toate indicațiile date de nuanța pămîntului și de compoziția resturilor de dărîmături, să conțină două nivele de viață. Căci celelalte resturi arheologice — și ne referim, în primul rînd, la ceramică — nu par a releva deosebiri esențiale. Este vorba peste tot de aceeași ceramică lucrată dintr-o pastă fină, de culoare roșie (mai ales cupe) și de fragmente de amfore, de culoare gălbuie, cu mînuși duble, toate de tradiție grecească.

Acest prim strat ar putea fi pus în spațiul de timp cuprins între secolul I și prima jumătate a secolului al III-lea e. n. Acestui strat îi aparțin temeliile marelui edificiu roman, lucrat în piatră cu mortar de var, care încăleacă direct resturile zidului de incintă, temeliile care pot fi puse în legătură cu temeliile unui alt zid roman







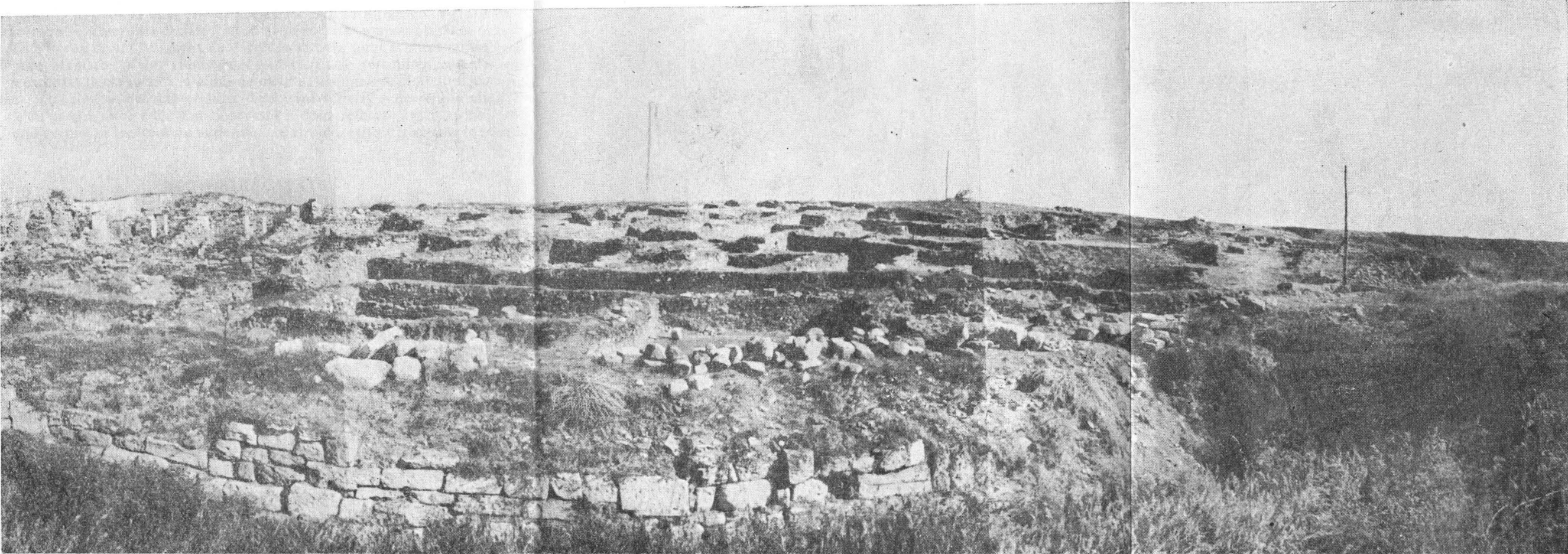


Fig. 6. — Vedere generală a săpăturilor din sectorul «Cetate».

fără a preciza însă care anume, de anumite fapte din istoria cetăţii cunoscute de noi într-un fel sau altul.

Astfel este greu a nu încerca să punem una din refacerile zidului — repetăm, fără a putea spune anume care — în legătură cu acţiunea lui Burebista, de care vorbeşte clar cunoscutul pasaj din Dio Chrysostom (XXXVI, 4), fiecă punem sau nu această acţiune, în legătură cu tot atât de cunoscuta inscripţie în cinstea lui Aristagoras (SIG<sup>3</sup>, 708). După cum este de asemenea greu să nu vedem o aluzie la o altă refacere într-o inscripţie descoperită chiar în această campanie şi chiar în acest sector. Este vorba de un fragment de decret în cinstea unui arhitect străin — pe numele său Meniscos al lui Heracleides — care, dacă restituirea noastră este bună<sup>1</sup>, a executat unele lucrări la zidul de incintă, şi anume pe la sfârşitul secolului al II-lea î.e.n., când se datează — după caracterul scrierii — decretul amintit. Şi poate că nu greşim dacă adăugăm că această a doua refacere, mai veche decât prima, este de pus în legătură cu acţiunile bastarnilor, atât de frecvente în această epocă.

## SECTORUL CETATE

În interiorul incintei tîrzii a cetăţii s-a săpat o suprafaţă care se întinde de la terme spre est 42 m, iar de la latura de sud a incintei spre nord 64 m, adică circa 2 500 m<sup>2</sup>, (pl. II şi fig. 6.). Adîncimea săpăturii a variat între 0,40 m şi 1,30 m cuprinzînd două straturi. Stratul I e sporadic apare numai din loc în loc, pe cîtă vreme stratul II e continuu. Stratificaţia a fost determinată de la început prin două secţiuni şi după aceea verificată şi confirmată în cursul săpăturilor. Prima secţiune s-a făcut în malul vechii săpături de lîngă terme şi e orientată nord-sud. Ea a dat următorul profil (fig. 7); stratul de pămînt negru vegetal atinge o grosime de 0,30 m. Dar chiar de la 0,05 m - 0,10 m de la suprafaţa lui începe stratul de dărîmături care e gros de 0,50 m şi se compune din piatră spre suprafaţă şi fragmente de ţiglă şi olane, mai jos. De la 0,30 m în jos pînă la 0,75 m, în medie, pămîntul dintre pietre îşi schimbă culoarea în galben deschis, provenind fără îndoială din tencuiala şi mortarul de pămînt al zidurilor dărîmate. Pămîntul negru dintre pietrele-dărîmătură de la suprafaţă se datoreşte acţiunii apei ploilor şi zăpezilor. Sub acest strat de dărîmături apare ceramica şi tot aici, o bandă de arsură care ţine, cu întreruperi, de la un capăt la altul al profilului, chiar pe limita inferioară a stratului de dărîmături, şi ne indică nivelul de viaţă.

A doua secţiune s-a făcut în capătul de nord al suprafeţei săpate, pe o lungime de 32 m, şi e orientată est-vest (fig. 8). Profilul malului ei nordic trece prin două străzi şi trei încăperi. Începînd din spre est, în prima stradă şi în prima încăpere a fost prins nivelul stratului I. Grosimea acestui strat începe de la 0,50 m, în stradă, şi scade la 0,25 la capătul din spre vest al încăperii. Grosimea mică a stratului se explică prin lipsa dărîmăturilor: foarte puţine pietre mărunte şi fragmente de ţiglă şi olane, iar cărbuni şi cenuşă nu există de loc. Această însemnează că oraşul, fără să fi suferit vreo violenţă, a fost părăsit de populaţie într-un fel oarecare ce rămîne a fi urmărit în săpăturile viitoare, iar locuinţele au fost demontate, poate de altă populaţie, luîndu-se materialul mai bun de construcţie şi rămînînd pe loc numai mărunţişul.

În a doua şi a treia încăpere şi în strada care le desparte, stratul I nu e documentat prin nivel de locuire. Dărîmăturile se leagă de sus pînă jos de nivelul de

<sup>1</sup> Vezi p. 95, inscr. nr. 10 din această lucrare.

locuire al celui de al doilea strat. Mult mai bogate — grosimea totală e de 1,10 m ele prezintă o proporție aproximativ egală între pietre de o parte, și cărămizi, țigle și olane, de alta, grupându-se oblic, așa cum s-au dărâmat cu sensul est-vest (sensul pantei), țiglele și olanele plasându-se mai ales pe fund. Nivelele de locuire merg în sensul pantei, formând terase, astfel că, după a doua stradă, nivelul coboară cu mai mult de 0,50 m.

Printre pietre și țigle e pământ de culoare galbenă, provenit din tencuială și mortarul de pământ din ziduri și amestecat cu puține cioburi. Deasupra e stratul

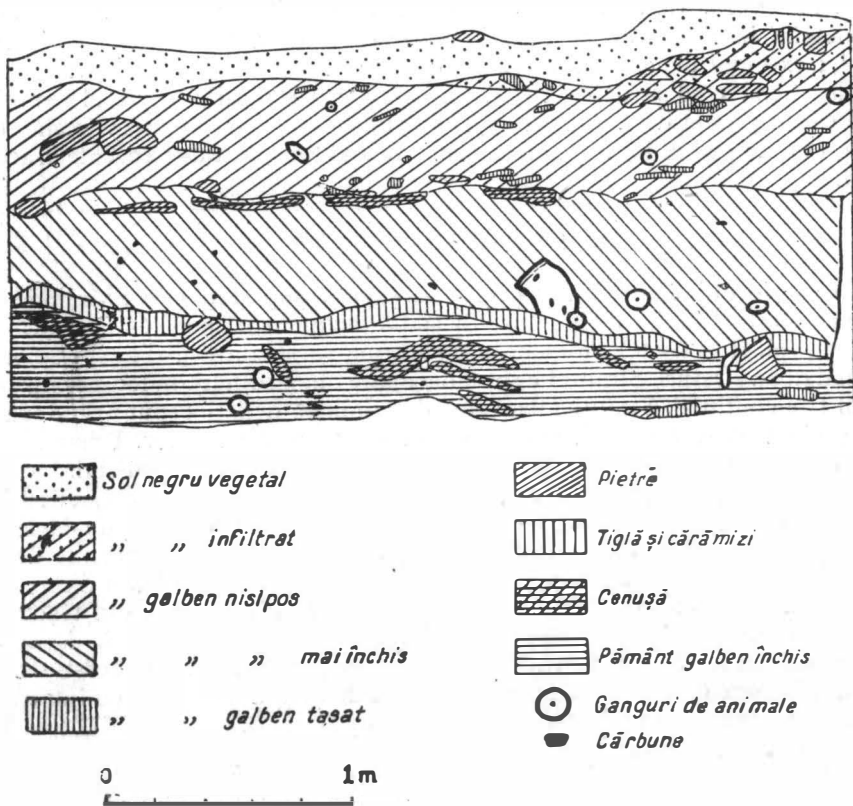


Fig. 7. — Profilul malului de V.

de pământ negru vegetal cu o grosime medie de 0,25 m. Către capătul de vest al malului, pământul negru are o grosime de peste 0,50 m, din cauza viiturilor, depozitate aici, unde panta, după înclinarea ei actuală, probabil că se îndulcea — faptul nu-l putem ști cu certitudine, deoarece suprafața care continuă săpătura noastră spre vest a fost săpată înainte de 1949, fără a i se fi ridicat planul.

Stratigrafia aceasta a fost verificată de săpătura întregii suprafețe. Stratul I, în partea de nord, se găsește sporadic, mai ales pe marginea de est și vest a suprafeței, iar în partea de sud el este mai frecvent în special de-a-lungul străzii sectorului «economic». Numai că, în multe locuri, este distrus chiar nivelul. Probabil că, după ridicarea materialului de construcție, pământul a fost ros și dus la vale de ape, panta fiind mai înclinată în această parte.

De aceea, acolo unde s-a întâlnit nivelul stratului I, săpătura s-a oprit la el, iar în rest ea a mers pînă la nivelul stratului II.

În ceea ce privește tehnica constructivă, ea este aceeași în toate construcțiile de pe suprafața săpată. Materialul întrebuințat este piatra, fragmente de cărămidă cîteodată și pămîntul ca mortar. Piatra este în general de șist verde, brută, dar nu lipsește nici piatra de calcar sau marmora, de obicei lucrată, apoi fragmente arhitectonice, sculpturale și chiar epigrafice, luate din monumente mai vechi. Pămîntul este luat probabil de pe platoul de la vest, care nu mai era locuit în această vreme, căci e amestecat cu tot felul de cioburi, chiar și grecești, din toate epocile, dar mai ales din cea elenistică. Pietrele nu sînt așezate în zid după vreun sistem oarecare, ci așa cum au venit la mînă. Temelia zidurilor din stratul II merge în adîncime pînă la nivelul stratului III, temelia celor din stratul I, de cele mai multe ori e așezată, în parte, pe resturile zidurilor din stratul II, iar cînd acestea nu sînt întîlnite, ajunge și ea pînă la nivelul stratului II. Grosimea zidurilor în ambele strate este de circa 0,60—0,70 m. Singura deosebire între tehnica de construcție a zidurilor din cele două strate, este că cele din stratul I au de obicei la baza temeliei lor pietre mari, în special atunci cînd nu nimeresc peste ziduri mai vechi sau nu ajung pînă la nivelul stratului anterior (II).

Celedouă straturi însă se deosebesc total din punctul de vedere al grupării locuințelor în planul general al orașului. Locuințele din primul strat sînt rare și izolate, cu mult spațiu liber împrejur. Ele sînt modeste și cu inventar sărac, după cele constatate în locurile unde li s-a păstrat nivelul. Pe latura de est a jumătății de nord a săpăturii sînt două locuințe. Una, la marginea de nord, este compusă din două încăperi și un coridor între ele (31,32,33) (fig. 9). Într-o încăpere se află un chiup, iar ceramica, de factură grosolană, e compusă din cîteva amfore și vase mici, toate fragmentare. A doua e așezată la vreo 10 m mai la sud (39) și se compune dintr-o singură încăpere, cu o vatră de cărămizi într-un colț. Ceramica aici e foarte puțină și de calitate inferioară. Pe latura de vest s-au găsit tot două locuințe. Una din ele (27,28) compusă, se pare, din două încăperi are un chiup în una din încăperi, iar ceramica nu e deloc abundentă. A doua, cu o singură încăpere (22) nu se păstrează în întregime, ci numai doi pereți. După inventar, e din cele sărace. În jumătatea sudică a săpăturii, aceste locuințe sînt mai dese, însă panta fiind mai înclinată nu li s-a păstrat nivelul. Numai resturile de ziduri indică prezența lor, mai ales de-a-lungul străzii sectorului «economic». Numai două încăperi (11 și 14) care poate să fi făcut parte din aceeași



Fig. 8. — Profilul malului de la N al săpăturii.



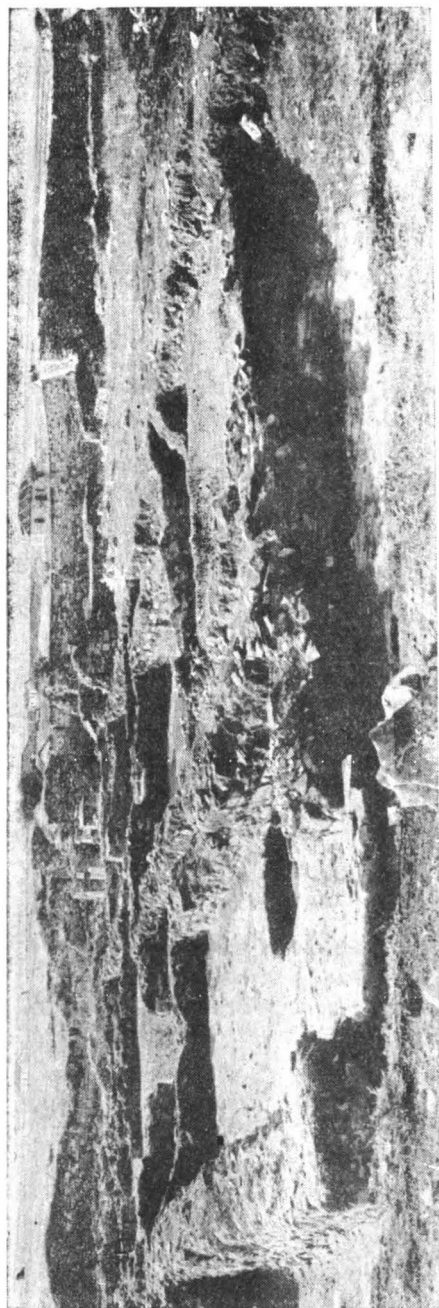


Fig. 9. — Locuință din primul strat — în primul plan.

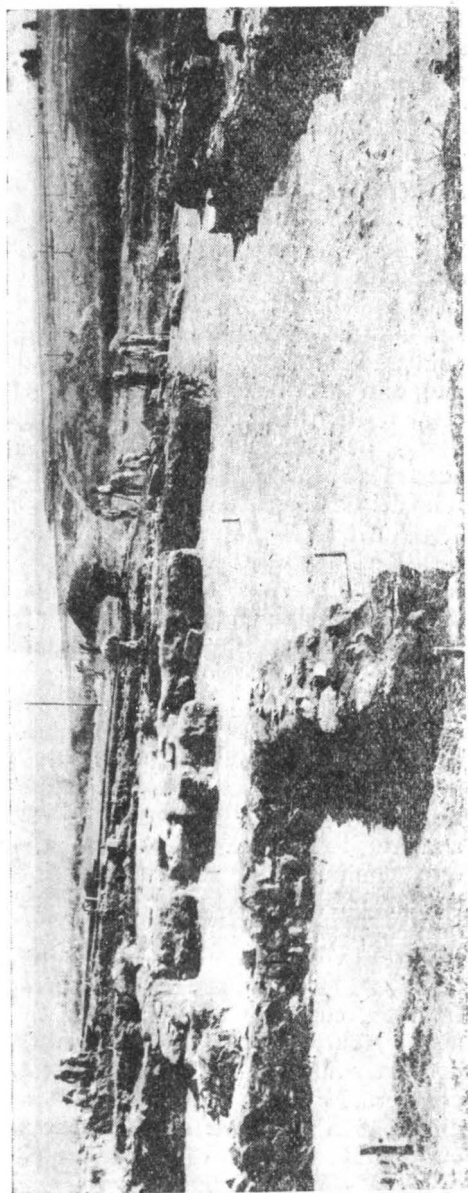


Fig. 10. — Strada și piața cuptorului.

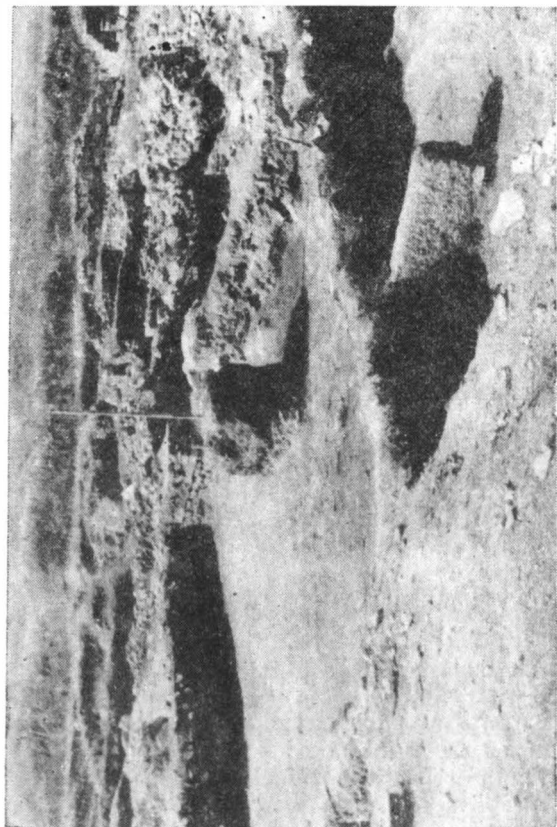


Fig. 11. — Grupa de la V (lîngă terme).

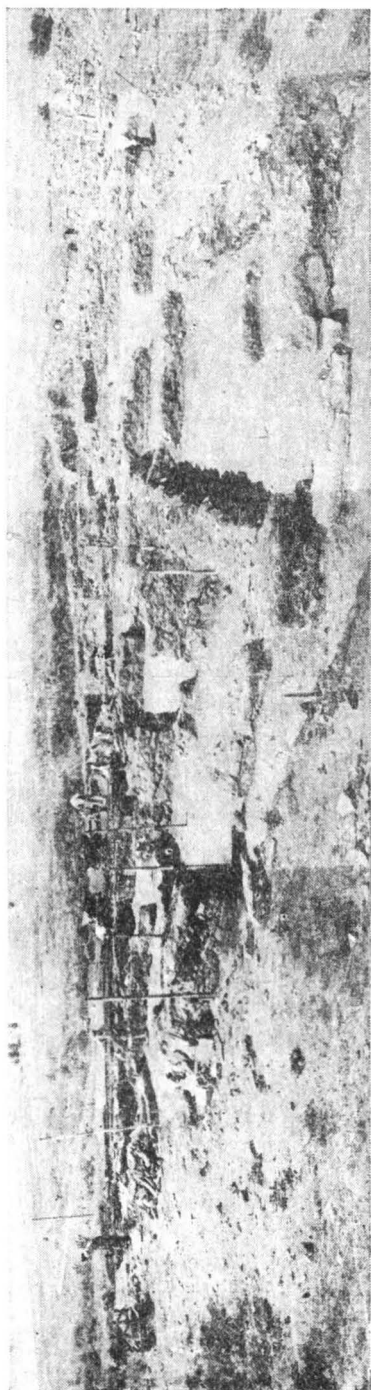


Fig. 12. — Grupa de la est.

locuință, își păstrează și nivelul. În ele s-a găsit mai multă ceramică, dar nu se deosebește prin calitate.

În stratul II dimpotrivă, clădirile sînt una lingă alta, formînd grupe compacte, limitate de străzi. În jumătatea de nord a săpăturii sînt două grupe separate între ele de o stradă care, mai spre sud, se lărgeste formînd o piață în mijlocul căreia se află un cuptor de brutărie (fig. 10). Grupa de la vest de stradă e limitată spre sud est de o altă stradă, care coboară din piață în strada sectorului « economic », iar spre vest e limitată de terme, de care e despărțită printr-un coridor (fig. 11).

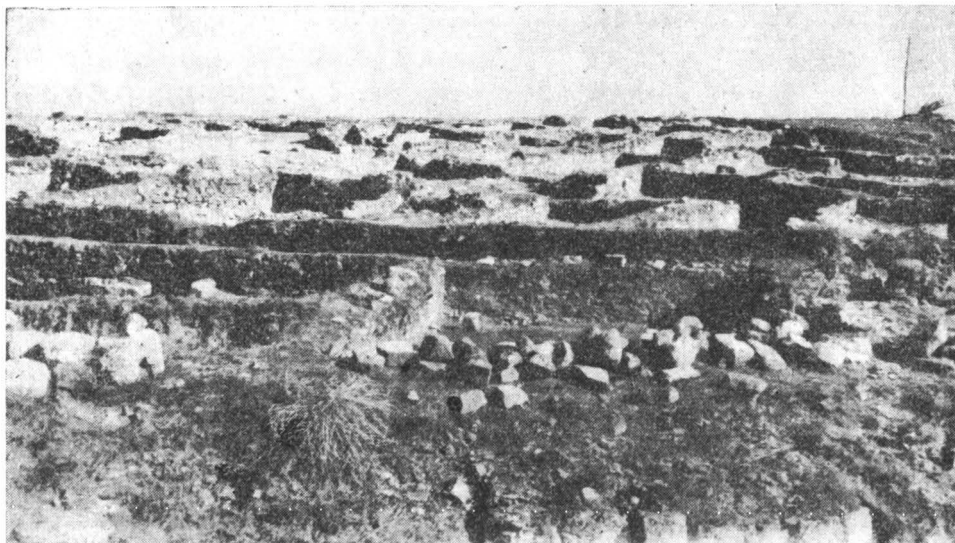


Fig. 13. — Grupa de la sud, pînă în strada sectorului « economic ».

Cea de la est e limitată la est tot de o stradă (fig. 12). De la piața cuptorului în spre sud, clădirile sînt orientate în spre strada sectorului « economic » și în spre aceea care, în continuarea celei dintîi, urcă spre est, pe lingă bazilica creștină săpată înainte de anul 1949. Toată grupa aceasta este despărțită în două de o ulicioară care pornește din strada bazilicei spre nord, pînă aproape de piața cuptorului (fig. 13). La sud de strada sectorului « economic » se află o altă grupă — în continuarea acestui sector — limitată la sud de zidul incintei, de care se sprijină (fig. 14). Grupele se compun în general din corpuri de formă dreptunghiulară, cu capetele în străzile limitrofe. Fiecare dreptunghi are intrare și dintr-o stradă și din cealaltă și e împărțit în două încăperi care comunică între ele. Zidurile care despart aceste dreptunghiuri între ele sînt comune dar nu au nici o deschidere pentru comunicare de la un dreptunghi la altul. La unele dreptunghiuri, zidurile despărțitoare au continuitate constructivă, fără a se lega cu zidurile ce despart încăperile, care numai se lipesc de cele dintîi. La altele, dimpotrivă, zidul care desparte încăperile e continuu prin mai multe dreptunghiuri, iar cele care le despart pe acestea se lipesc de cel dintîi. Faptul acesta ne face să credem că fiecare grupă forma o unitate din punctul de vedere al dreptului de proprietate, dar nu și din punct de vedere funcțional. Grupa aparținea desigur unui singur pro-



prietar dar era locuită de un număr de familii egal cu numărul dreptunghiurilor componente.

Materialul descoperit în încăperile acestor grupe se compune mai ales din ceramică — multe amfore de diferite mărimi, câni mai mici și oale de gospodărie, mai puține; în unele încăperi borcane mari cu gura largă sau chiupuri. În camera 29 s-au găsit multe oase lucrute, în camera 35, oase în cantitate mare, cu urme de satir pe ele, în camera 36, o cantitate mare de ceramică variată și o căldărușă de aramă. Obiecte de metal în general puține și deformate din cauza ruginei; numai



Fig. 14. — Grupa dintre strada sect. «economic» și incintă.

crampoanele își mai păstrează forma. S-au găsit însă câteva mai deosebite în încăperea 40 și anume, înafară de crampoane și scoabe, două cataramă de bronz și un tezaur compus din două inele, doi cercei și două cruciulițe, toate de aur și cu pietre prețioase (fig. 15). Această încăpere însă nu face parte din grupele amintite, ci, împreună cu alte două încăperi care se întind înspre sud pînă în strada bazei, se pare că țin de o casă mare ce se întinde alături de ele, spre est și care, degajată în mică parte de săpăturile vechi, a mai fost degajată în continuare pe încă 100 m<sup>2</sup> în campania aceasta, rămînînd să fie terminată în săpăturile viitoare. Resturile degajate indică o casă mare și bogată aparținînd stratului II.

Din descoperirile arătate mai sus, de pe o suprafață săpată ce trece mult de 2000 m<sup>2</sup>, se impune a trage unele concluzii cu privire la istoricul orașului în cele două faze de sfîrșit. Aceste concluzii, bineînțeles, nu-și vor căpăta valabilitatea lor definitivă, decît după ce vor fi verificate prin continuarea săpăturii la același nivel pe toată suprafața cetății.

În primul rînd, în vremea stratului II, orașul își mai păstrează într-o anumită măsură, caracterul urban. Clădirile sînt una lîngă alta, constituind grupe cuprinse

între artere de comunicație. Dar aceste clădiri nu sînt independente, deci nu constituie fiecare un drept de proprietate. Ele sînt construite în așa fel, încît se leagă una de alta și numai întreaga grupă constituie o unitate independentă. Nu ne putem gândi că mai mulți proprietari s-au putut uni ca să-și construiască o casă mare în care fiecare să-și aibă apartamentul lui. Ci, mai degrabă, grupele noastre pot fi comparate cu acele *insulae* din Roma, Ostia etc., case mari cu etaje, împărțite în apartamente mici și camere care se dau cu chirie celor nevoiași. Credem că și grupele noastre aparțineau unor oameni bogați care le foloseau pentru speculă.



Fig. 15. — Podoabe de aur din camera nr. 40.

Împărțirea și tehnica lor pledează pentru aceasta. Existența acestor oameni bogați la Histria este constatată pentru vremea respectivă, pînă în prezent, prin casa romană tîrzie și casa de peste drum de bazilica creștină din sectorul săpat anul acesta.

Locatarii din aceste grupe de clădiri ocupau fără îndoială cîte un șir, de formă dreptunghiulară, de cîte două sau, mai rar, trei încăperi. Una dintre ele o foloseau pentru negoțul sau exercitarea meseriei lor, iar alta, pentru locuință. În unele din ele s-au găsit indicii sigure că erau destinate comerțului. Astfel, în încăperea 28, după cum am arătat mai sus, s-au găsit multe oase lucrute, ceea ce este un indiciu de existență, aici, a unui atelier și prăvălii în același timp, pentru obiecte de os.

În încăperea 34 s-au găsit de asemenea oase în cantitate mare, cu urme de satir, indiciu poate pentru o măcelărie. În încăperea 36, cantitatea mai mare de ceramică foarte variată ne indică o prăvălie de produse ceramice. În sfârșit, alte încăperi cu chiupuri sau vase mari, cu gura largă și amfore de diferite mărimi, erau probabil prăvălii de consum alimentar. În mijlocul grupelor, într-o piață, era cuptorul cu brutăria respectivă alături.

În al doilea rând, în vremea stratului I, adică în ultima fază a cetății cu viața organizată, caracterul orașului se schimbă. El devine pronunțat rural. Locuințele sînt izolate, cu mult spațiu liber între ele, adică la fel ca într-un sat. Pe de altă parte, ele sînt modeste și cu un inventar sărăcăcios. Totuși nu este exclus să se găsească în săpăturile viitoare și locuințe bogate. Indicii pentru aceasta există. Zidul incintei a fost reparat și în această ultimă fază: dovadă canalul de scurgere din curtea g și partea superioară a turnului mare G la legătura lui cu cortinele, parte care e construită după o tehnică nouă, firește, cu mult mai decadentă (v. Histria I, cap. Incinta). Este clar că aceste reparații nu le puteau face niște locuitori ai unor colibe modeste. Deci rămîne în saicina săpăturilor viitoare a descoperii acestor case bogate și a stabili și raporturile care existau între ele și colibele sărace, adică între locuitorii lor și ai colibelor.

Cu privire la datarea celor două strate, e de remarcat în primul rând că descoperirile din acest sector, în special ceramica, prezintă asemănări perfecte cu materialul descoperit în sectorul « economic ». Monedele, de asemenea, aparțin aceleiași vremi ca și cele din sectorul amintit. Ele sînt din epoci variate, dar luînd în considerație pe cele din urmă ca dată, care în sectorul « economic » nu s-au găsit în stratul III, ele ne datează stratele, firește cu aproximația cuvenită. Astfel, în stratul II, s-au găsit monede de la Anastasius (491—518) pînă la Justin al II-lea și Sophia (565—576), iar în stratul I — e drept foarte puține — de la Justin și Sophia pînă la Focas (602—610).

Așadar, stratul II poate fi datat în primele opt decenii ale secolului al VI-lea e.n., iar stratul I, în ultimele decenii din secolul al VI-lea și primul sau primele decenii din secolul al VII-lea e.n.

După această dată, viața în forme organizate încetează la Histria. Urme mai tîrzii s-au găsit și în anii precedenți — vreo trei bordeie — și în campania aceasta — în încăperea 3 — un bordei; lîngă cuptorul de brutărie, o pedină de lut galben, iar deasupra ei fragmente de ceramică smălțuită, dintre care unul, cu decor în linii întretăiate în chip de rețea, se poate plasa în secolele XIII—XIV; mai la nord în încăperea 28, deasupra, o monedă de bronz de la Comneni (sec. XI) și un ciob de factură grosolană decorat pe umeri cu o linie în val, de un duct stîngaci. Acestea însă nu dovedesc o așezare organizată, ci pur și simplu colibe sezoniere de păstori sau de pescari.

## STRĂZI

I. Unul dintre obiectivele urmărite în această campanie la Histria, legat de problema cunoașterii topografiei orașului, l-a constituit dezvelirea și cercetarea unor noi străzi din interiorul cetății.

Strada care pornește de la sectorul « Casa romană tîrzie », în direcția termelor, orientată est-vest, degajată în campania anterioară pe o distanță de circa 70 m, a fost continuată anul acesta pe încă o lungime de 45 m (planșa III).

Trebuie menționat că, pe porțiunea săpată în această campanie, strada s-a păstrat într-o stare destul de bună în raport cu cele descoperite în cercetările prece-

dente (fig. 16). Întîlnim aici pavajul ei inițial, lucrat din plăci mari de piatră, de formă rectangulară, care uneori ating dimensiuni de  $2,50 \times 0,70$  m și  $2,20 \times 1,10$  m. De obicei, aceste plăci sînt bine legate între ele și sînt dispuse cu lungimea lor, perpendicular pe laturile străzii.



Fig. 16. — O porțiune din strada pavată cu lespezi mari de piatră dintre «casa romană tîrzie» și terme.

Potrivit unui sistem de construcții cunoscut la Histria, strada era prevăzută inițial, pe ambele laturi, cu plăci de piatră așezate pe muchie *crepido*, care se mai păstrează pe porțiuni destul de reduse. Pentru o dată mai tîrzie, strada este mărginită în anumite puncte de zidurile unor clădiri lucrate din piatră cu pămînt, care aparțin stratului romano-bizantin.

În ceea ce privește lățimea străzii, stabilită în punctele unde se mai păstrează pe margini pietre așezate pe muchie crepido, ea variază între 3,50—3,80 m.

Așa cum s-a menționat și în raportul precedent referitor la porțiunea săpată în campania din anul 1952, strada este străbătută prin mijloc de un canal de scurgere, lucrat și el tot din plăci de piatră bine legate între ele. Dimensiunile canalului sînt: adîncime — 0,65 m, lățime — sus 0,55 m, iar jos — 0,65 m (fig. 17).

Din cele expuse mai sus reiese că ne aflăm în fața uneia din principalele străzi ale Histriei.

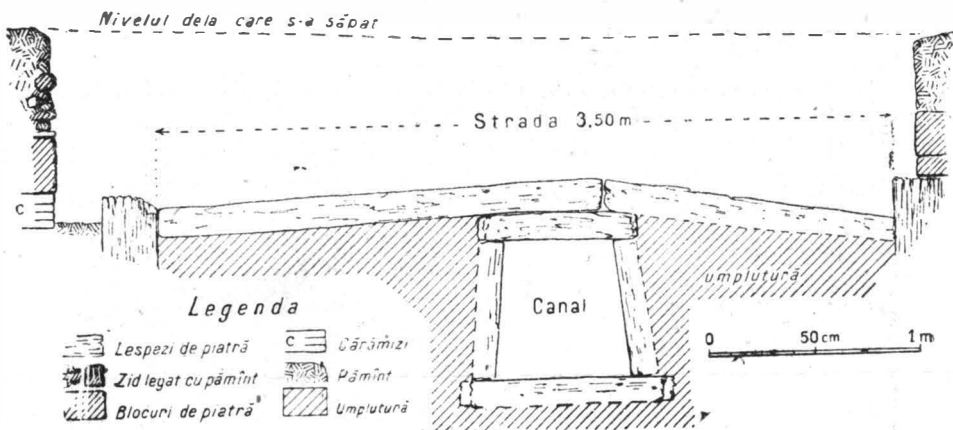


Fig. 17. — Profilul străzii « Casa romană tîrzie » — terme.

Pe tot parcursul degajat, strada nu păstrează o linie perfect dreaptă. La o distanță de circa 75 m, începînd de la capătul ei de est, face o ușoară deviație spre nord.

Din observațiile culese în timpul lucrărilor s-a putut stabili că strada a suferit o refacere. Acolo unde plăcile de piatră, care constituiau pavajul, au fost uzate sau deplasate, s-a adăugat pentru menținerea orizontalității, un strat compus din piatră mărunță, resturi de țiglă și cărămidă, amestecate cu lut galben, care, bine bătute, constituiau noul pavaj destul de rezistent. Tot cu prilejul refacerii, odată cu zidurile tîrzii, s-a adăugat de-a lungul laturilor străzii, spre interior, cite un șir de blocuri de piatră, în chip de trotuar, care se păstrează numai din loc în loc.

Deși funcția lor nu apare clar, se poate totuși presupune că serveau fie la protejarea zidurilor, pentru a nu fi lovite de vehicule, fie ca trotuar.

În ceea ce privește data la care a fost construită strada, nu ne putem pronunța deocamdată. Sigur este însă că, după reparație, adică sub forma în care s-a descoperit, ea a funcționat în epoca romano-bizantină, pînă la sfîrșitul secolului al VI-lea.

Faptul că strada este mărginită de clădiri din ultimul strat, care sînt dispuse în funcție de orientarea ei, precum și materialul arheologic descoperit în dărîmăturile de pe stradă — ceramică și monede — care aparțin exclusiv epocii romano-bizantine, vin să documenteze concluzia de mai sus. Canalul însă, care străbate strada și despre care s-a vorbit mai sus, după toate probabilitățile nu mai funcționau la acea dată.

II. Pe latura de nord a străzii, la o distanță de circa 85 m de la capătul ei de est, pornind în direcția nordică spre bazilica creștină din fața porții principale a incintei, se afla o altă stradă de aceeași factură. Sondajul executat aici, pe o lungime de 2,50 m, a scos la iveală parte din pavajul străzii și parte din latura ei de vest.

III. A doua stradă, săpată tot în această campanie, pornește din secțiunea cea mare, efectuată în 1950, numai la câțiva metri spre est de bazilica creștină din fața porții principale a cetății și merge în direcția străzii de care a fost vorba mai



Fig. 18. — Strada care pornește din secțiunea cea mare din 1950, imediat la est de bazilica creștină, în direcția sudică.

sus, adică orientată nord-sud (planșa III). În cadrul aceleiași secțiuni din 1950, ea se unește cu strada săpată în anul 1951, orientată est-vest (fig. 18).

Noua stradă a fost urmărită pe o lungime de 26 m, începînd de la capătul ei de nord. La această distanță însă a apărut un complex de pietre dispuse oarecum regulat, care pare să fi barat strada.

Sondajele executate aici n-au dat indicii despre prelungirea ei, impunînd astfel, deocamdată, sistarea urmăririi ei.

În cazul acestei străzi, constatăm lipsa aproape totală a pavajului din lespezi de piatră. De data aceasta pavajul este construit dintr-un strat destul de rezistent, alcătuit din pietre mărunte, fragmente de țiglă, cărămidă, ceramică și pământ galben argilos, bine bătute.

Pe ambele laturi se află zidurile unor clădiri din ultimul strat. Una dintre clădiri, anume cea de pe latura de est, își are o intrare prin stradă. Constatăm și în cazul de față prezența trotuarului. Pe latura de vest, el se păstrează pe toată lungimea urmărită anul acesta, iar pe latura cealaltă, numai din loc în loc.

Lățimea străzii nu este constantă. La capătul de nord, strada are o lățime de 4 m, pentru ca la distanța de 15 m să se reducă numai la 3 m.

Lipsa canalului de scurgere, materialul ceramic şi numismatic, precum şi zidurile cu pământ, care o mărginesc, dovedesc că ne găsim în faţa unei străzi aparţinând ultimului strat. Canalul pe care-l întâlnim la capătul ei de nord pare să aparţină unei alte străzi mai vechi, pe care strada despre care e vorba, o suprapune în parte.

În cadrul secţiunii celei mari, acest canal se uneşte în unghi drept cu canalul străzii orientate est-vest, săpată în anul 1951, pînă în acest punct.

Rezultatele cercetărilor asupra străzilor dezvelite în această campanie, de la Histria, coroborate cu cele din campaniile anterioare, stabilesc că străzile epocii, romano-bizantine sînt orientate aproximativ est-vest şi nord-sud şi se leagă între ele în unghi drept. O problemă de urmărit, care nu poate fi precizată deocamdată, este aceea a datei la care au fost construite străzile principale, prevăzute cu canale de scurgere şi care funcţionează, cu refacei, cum s-a arătat, în epoca romano-bizantină.

### PRIMELE INDICAȚII ARHEOLOGICE ÎN LEGĂTURĂ CU PORTUL HISTRIEI

După cercetările făcute în ultimii ani s-a ajuns, la sfîrşitul campaniei din anul 1953, la descoperirea unei părţi a vechiului port al Histriei.

Se ştie că Histria avea în antichitate unul din cele mai importante porturi la Marea Neagră şi că întreaga dezvoltare economică şi socială a oraşului milesian se sprijinea pe acest port. Dar urmele lui nu au putut fi sesizate arheologic pînă acum. Nici un fel de indicaţii de altă natură nu avem asupra locului în care era amplasat, nici asupra formei portului, aşa cum ne lipsesc multe date privitoare la topografia oraşului Histria.

Atenţia noastră a fost reţinută în cursul cercetărilor şi sondajelor făcute asupra unui punct din largul lacului Sinoe, situat la nord-est de cetate, la mijlocul liniei dintre Gura Portiţei şi capul continental al Insulei Lupilor. La mai puţin de 1 m în apa lacului Sinoe, descoperisem mai demult, şase blocuri fasonate de calcar, aşezate în linie dreaptă. Unele erau acoperite cu nămol şi ierburi. Deasupra şi mai ales împrăştiaţi spre est, bolovani de şist verde. Spre mal, adică spre nord-vest numai nămol şi nisip.

Am stabilit mai întîi că nu poate fi vorba de o stîncă (calcar nu există în această regiune) şi nici de bolovani de şist verde rupt de valuri dintr-una din stîncile dinspre mal. Într-adevăr, aglomerarea bolovanilor nu o puteau face valurile în acel punct fără să fi fost ajutate de un obstacol. Asemenea obstacole nu sînt cunoscute însă pe fundul lacului Sinoe. Pe de altă parte, blocurile fasonate de calcar se găseau *in situ* (legate între ele şi în ordine), şi ele nu puteau aparţine decît resturilor unei clădiri masive. La atît de mare depărtare de mal (circa 300 m) nu putea fi o construcţie de templu ori zid de incintă.

Pornind de la această constatare, am dezvoltat cercetările spre sud-est. Ele au mers anevoios pentru că trebuia lucrat la o adîncime medie de 0,70 m sub apă, prin palpăre şi cu ajutorul unor răngi şi şpacluri cu coada lungă. Numai dimineaţa în zori, cînd apele erau limpezi, se puteau face observaţii vizuale din barcă. Munca noastră nu a fost zadarnică, pentru că la sfîrşitul lucrărilor din anul 1953, am reuşit să determinăm o bună parte din linia unui zid anume construit, care ar putea fi cheiul exterior al portului. Pe o lungime totală de 230 m, de la nord-est spre sud-vest, linia acestui chei este perfect dreaptă, formată din blocuri de calcar de circa 1,50—1,20 m. În două puncte ea se întrerupe, formînd întrînduri spre mal de 20 m lungime şi 12 m lăţime, cu marginile tot atît de regulate şi tot din

blocuri de calcar. Acestea pot fi indicații asupra unor semne de acostaj pentru corăbii; deci ele ar indica interiorul portului de la acest chei în spre vest, adică în spre mal. Latura exterioară a cheiului exterior nu a fost cercetată pe toată lungimea, dar punctele sondate ne-au dat peste tot aceeași lățime de 12 m.

Atît cît s-a putut controla în adîncimea apei nu este suficient ca să ne poată indica înălțimea zidurilor. Am mers la maximum, 1,70 m, adică (dacă socotim apa 0,70 m) înseamnă că am stabilit o înălțime de cel puțin 1 m în nămol și în nisip fără să fi ajuns la baza zidului. Nu putem dar ști, în fața de azi a cercetărilor, dacă cheiurile erau așezate direct pe stîncă sau pe nisip, și nici ce înălțime mai stă în picioare pentru ca să putem aprecia cît de mult a fost înnisipat portul Histriei.

Ceea ce pare cert este linia de vest a cheiului exterior, care nu ajunge la capătul lui de nord, unde trebuie să facă un cot spre vest, și nici la capătul lui de sud, unde va trebui să găsim intrarea portului, probabil în dreptul celor două stînci ce ies din apă la mal, în dreptul casei tîrzii romane. Atît spre nord cît și spre sud, linia, lată de circa 12 m, de bolovani de șist verde continuă să se deseneze și urmărirea ei se va face acum mai ușor.

După jalonarea din 10 în 10 m a liniei cheiului cercetat s-a făcut o ridicare topografică pentru fixarea ei pe hartă. Orientarea este nord-est—sud-vest, iar distanța măsurată de la borna de halaj de pe plajă din fața templului vechi este de 210 m pînă la capătul de sud al cheiului, de 270 m pînă la prima dană și 320 m pînă la capul de nord al cheiului descoperit.

Rezultatele acestor cercetări preliminare trebuie socotite doar indicative, urmînd ca cercetările ce se vor face în campania viitoare să ne ducă la constatări și mai ample în legătură cu importanta problemă a portului, problemă de bază pentru studiul dezvoltării economice la Histria.

#### MATERIAL EPIGRAFIC

1. Nr. inv. 280. Bilă de marmoră cu diametrul de circa 2,5 cm, găsită întîmplător în cursul verii 1953, în iarba de lîngă dormitorul lucrătorilor. Zgîriate de jur împrejur, și unul sub altul, se citesc cuvintele:

Εὐκράτης  
Ἐπικράτους

După scris, din secolele III — II î.e.n.

2. Nr. inv. 267. Fragment dintr-o stelă de calcar cu fronton și acrotere, rupt la stînga și jos, descoperit în ruinele tîrzii din sectorul sud-est al cetății. Înălțimea: 25 cm; lățimea: 20 cm; grosimea: 10 cm. Înălțimea literelor: 13 mm. După scris, din secolele II — I î.e.n.

[ὁ δεῖνα] Μενεχάρ-  
[μου] Μητρὶ θεῶν καὶ Διοσκόροις  
[εὐχάριστ]ήριον

Pentru restituirea r. 2, cf. S y 11.<sup>3</sup>, 731, r. 38 (Tomi); pentru cultul Dioscurilor la Histria, Pirvan, « Histria » IV, p. 546, nr. 6.

3. Nr. inv. 275. Așchie de marmoră ruptă la stînga, la dreapta și jos, înaltă de 8 cm, lată de 7 cm și groasă de 2,3 cm, găsită în ruinele din sectorul de sud-est al cetății. Cît se poate judeca, fragment dintr-o inscripție monumentală aparținînd secolelor II — III e.n. din care n-au rămas decît două litere: [Αὐτοκράτ]ωρ

4. Nr. inv. 278. Fragment dintr-un bloc de calcar tăiat în partea-i superioară și scobit în chip de vas sau de piuă, întrebuițat ca material de construcție în rui-



nele din sectorul de sud-est al cetății. Înălțimea: 14,5 cm; lățimea: 38 cm; grosimea: 30 cm. Singurele urme de scris vizibile pe fața anterioară, literele:

RMI. După caracterele paleografice, din secolele II — III e.n.

5. Nr. inv. 283. Fragment dintr-o lespede de calcar, rupt la stînga, la dreapta și jos, descoperit în ruinele din sectorul de sud-est al cetății. Înălțimea: 16 cm; lățimea: 23 cm; grosimea: 8 cm. Din textul gravat cu caractere din secolele II — III e.n. și care înfățișa probabil o inscripție onorifică sau una monumentală, s-au păstrat doar slabe urme:

Caes[ar ?]  
[Pa]rth[icus ?]  
....O....

6. Nr. inv. 268. Două fragmente ale unei stele de calcar ruptă sus și jos, mai puțin vătămată la dreapta și la stînga, descoperite în ruinele tirzii din sectorul de sud-est al cetății, unde erau întrebuințate ca material de construcție. Rîndurile 1 — 3 sînt abia citețe. Înălțimea ambelor fragmente: 49 cm; lățimea maximă: 46,5 cm; grosimea aproximativă: 12 cm. Scris corect, dar neîndemînat. Nume-roase ligaturi.

- |    |                            |                                       |
|----|----------------------------|---------------------------------------|
|    |                            | ..... καὶ τοῦ                         |
|    |                            | [κρατίστου ὁ]πατικοῦ 'Ιουλίου         |
|    |                            | [Γετουλικ]οῦ, ὕμνωδοὶ πρεσβύτε-       |
|    |                            | [ροι πε]ρὶ τὸν μέγαν θεὸν Διόνυσον    |
| 5  |                            | [τοὺς π]ροστάτας Φλ. 'Ιουκούνδον      |
|    |                            | [καὶ] Φλ. Διογένην καὶ Φλ. Λονγεινι-  |
|    |                            | [αν]δὸν καὶ Αὐρ. Διονυσίου Β τοῦ 'Ε-  |
|    |                            | [στ]ιαίου, νεικήσαντες ἀγῶνα ἐ-       |
|    |                            | [πὶ] ἀγωνοθέτου Αὐρ. Γρηγόρου τοῦ     |
| 10 |                            | ['Αρ]τεμίδωρου καὶ πατρὸς 'Αχιλλ-     |
|    |                            | έως 'Αχιλλᾶ, μεσοχόρου δὲ καὶ         |
|    |                            | [π]ροστάτου Αὐρ. 'Ηλει. τοῦ 'Ηλει. μ- |
|    |                            | ουσάρχου Δημητρίου Δομετια-           |
|    |                            | νοῦ, συναγωνισάμενοι οἶδε             |
| 15 | [Α]ὐρ. Αἰλιανὸς 'Ηλει.     | Αὐρ. 'Αρτεμίδωρος 'Α-                 |
|    | [Αὐ]ρ. 'Αλέξανδρος 'Ηλει.  | ριστοκράτ. ἱερεὺς                     |
|    | [Αὐ]ρ. Σατουρνείλος 'Ηλει. | Αὐρ. 'Αριστοκράτ[ης]                  |
|    | ['Α]θηνάδης Δαματρίου      | 'Αριστοκράτ. ἱερεὺς[ς]                |
|    | [Κα]λλίνεικος 'Ηρακλιαν.   | Πόπλιος Αἰλι[ανὸς]                    |
| 20 | [Νεικ]ήρατος 'Ερμίππου     | 'Ερμερι[νοῦ ?]                        |
|    | [Δημῆ]τρης Δ(αμ)ατρίου     | Αὐρ. Ποντικὸς Ε ....                  |
|    | ..... 'Ρούφου              | ..... ιφ.....                         |
|    | ['Αρτεμίδ]ωρος Μαρ... ου   |                                       |
|    | [Διονύ]σιος Π .....        |                                       |

### Traducere:

«... și a prea puternicului consular Iulius Galtulicus, cîntăreții vrîstnici din jurul marelui zeu Dionysos (cîntesc) pe fruntașii Flavius Iucundus, Flavius Diogenes, Flavius Longinianus și Aurelius Dionysios (al doilea), fiul lui Hestiaios, cu prilejul biruinței dobîndite la întrecerea din timpul agonothetului Aurelius Gregoros, fiul lui Artemidoros, și a părintelui Ahilleus, fiul lui

Ahillas, conducător și fruntaș al corului fiind Aurelius Eleios, fiul lui Eleios, iar instructor poetic, Demetrios al lui Dometianos.

Au participat la concurs următorii:

Aur. Aelianus al lui Eleios  
 Aur. Alexandros al lui Eleios  
 Aur. Saturnilus al lui Eleios  
 Athenades al lui Damatrios  
 Kallinikos al lui Heraklianos  
 Nikeratos al lui Hermippos  
 Demetris al lui Damatrios  
 ... al lui Rufus  
 Artemidoros al lui Mar ...  
 Dionysios al lui P ...

Aur. Artemidoros al lui  
 Aristocrates, preot  
 Aur. Aristocrates al lui  
 Aristocrates, preot  
 Publius Aelianus  
 al lui Hermerinos  
 Aur. Pontikos al lui E...»

Dedicație pusă de membrii unei confraternități histriene pentru a comemora succesul obținut la un concurs instituit în legătură cu o sărbătoare a lui Dionysos. După caracterele paleografice și după indicații oferite de unele nume din text, inscripția pare să fie de la începutul secolului al III-lea e.n., mai precis dintre anii 222 și 225, dacă lectura [Γετο λιχ]οῦ, la începutul rîndului 2, este, așa, cum credem, îndreptățită. Pentru rest, justificarea textului și un comentariu exhaustiv urmează a fi date într-un studiu special de prof. Pippidi, care și-a luat sarcina să studieze documentul.

7. Nr. inv. 282. Fragment dintr-un milliariu de calcar rupt sus și jos, descoperit în ruinele tîrzii din sectorul de sud-est al cetății. Înălțimea: 20 cm; lățimea, 29 cm; grosimea: 7,5 cm.

[Imp(erator) Caes(ar) C(aius) Iulius]  
 [Verus Maximinus]  
 [P(ius) F(elix) Aug(ustus) Ger(manicus) Max(imus) Dac(icus)]  
 [Max(imus) Sar(maticus) Max(imus) trib(unicia) p(otestate)]  
 [III Imp(erator) V Co(n)s(ul) Proco(n)s(ul)]  
 [et C(aius) Iulius Verus]  
 [Maximus nobilis(simus)]  
 [C]aes(ar) Ger(manicus) Max(imus) Dac(icus)  
 Max(imus) Sar(maticus) Max(imus) fil(ius)  
 eius m(i)l(i)aria  
 noua pon[i] iusse]  
 [r] u [nt per ....]

Fragmentul se adaugă la puținele documente menționînd epitetul triumfal *Dacicus Maximus*, asumat de Maximinus în 236 sau 237 (CIL., II 4756; VIII 10047; X 6811), sporind totodată seria milliariilor necesice datînd din zilele acestui împărat (CIL., III 7605, 14462, 7612).

8. Fragment mare din stînga al unui bloc de marmură albastră, găsit în scara din casa romană tîrzie, unde fusese întrebuințat ca material de construcție. Lung, sus de 55 cm, jos de 43 cm; lat de 33 cm; înalt de 29 cm. Pe latura de sus și intrînd în latura din spate, o scobitură; de asemenea, pe latura din stînga, o altă scobitură rotundă, care pare a comunica cu latura de jos. (Urme de fixare a unei statui?). Înălțimea literelor, 1,8 cm, cu excepția lui O, ⊙ și A, mai mici.

În muzeul din Histria, inv. nr. 264

Se citește:

Διαρέτα κλυτόφαμε θεωγγ . . . . .  
 ἔξοχα ἐτίμησας τόνδε πεφ[θέντα . . .  
 Εὐσθένης Μενεχάρμονος . . . . .  
 μαρτρεῖ ἤδε πάτρα τῷ δ[ήμῳ]

După toate semnele, o inscripție funerară în versuri, de altfel destul de greu de completat. Este totuși sigur că ne aflăm în fața unui monument ridicat de membrii unei familii de seamă a orașului, în epoca clasică, mai precis — după caracterul literelor — în prima jumătate a secolului al IV-lea î.e.n., cel mai târziu. Cu aceasta însă, inscripțiile timpurii de la Histria se înmulțesc cu încă una (Cf. V. Pîrvan, «Histria» IV, p. 2 și urm., «Histria» VII, p. 2 și urm., «Dacia» II, p. 199 și urm., «Dacia» III-IV, p. 391 și urm., la acestea este de adăugat și inscripția, de asemenea funerară, încă inedită, găsită anul trecut, în strada care leagă casa romană târzie cu sectorul termelor).

9. Bază de statuie de marmură, găsită în trotuarul străzii din secțiunea mare 1950, unde era folosită ca material de construcție, cu fața scrisă spre stradă. Lată de 60 cm, înaltă de 50 cm, groasă de 30 cm. Înălțimea literelor 1,5 — 2 cm. Deasupra se păstrează o cavitate dreptunghiulară, în care, cu siguranță era fixată statuia. În muzeul din Histria, inv. nr. 284.

Se citește:

\*Ηρόφων | Σωστράτου | Θάσιος

După ductul literelor, secolul al II-lea î.e.n. Ce căuta la Histria acest thasian — primul, după cite știm, atestat pînă acum, aici — nu este greu de presupus, date fiind strînsele și destul de vechile legături comerciale ale Thasos-ului cu cetatea noastră (a se vedea între altele, V. Pîrvan, «Histria» VII, p. 32 și urm. și La pénétration hellénique et hellénistique dans la vallée du Danube, p. 13 și urm.). Va fi fost și el, desigur, unul din numeroșii negustori, veniți și, poate, așezați la Histria, pentru afaceri, unde, cîștigîndu-și unele merite, care ne scapă, s-a învrednicit de această deosebită cinste publică, de a i se ridica o statuie.

10. Fragment dintr-o placă de marmură albă, din partea de sus, stînga. Dimensiunile, în starea actuală: înălțimea: 0,17 m; lățimea: 0,205 m; grosimea 0,055 m (aceasta din urmă, de altfel, aproximativă, deoarece partea posterioară pare spartă). Înălțimea literelor: 0,011 m. Găsit în colțul de nord-est al careului 108 al săpăturilor de la valul al III-lea, deasupra zidului de incintă, la 2,70 m adîncime de la fața solului. În muzeul din Histria, inv. nr. 266.

Se poate citi:

- \*Εδοξε τῇ βουλῇ καὶ τῷ δήμῳ  
ἐπιμνηνεύοντες . . . . .  
. . . ] Ἀσιμάχου Ἀ[ε. γ. ρισταγόρας (?)  
Μονίμου εἶπεν ἐπειδὴ Μένισκ (?)  
5 ος Ἡρακλείδου [Βυζάντις (?)  
ἐνδημήσας εἰς τὴν πόλιν ἡρχι-  
τεκτόνησεν ἔτη [πολλὰ καὶ ἡύ-  
δοκίμηκε τὴν τε εἰσοδῶν καὶ πε-  
ποίηται εὖτακτον [τὴν ἐπισκευα-  
10 σίαν ἀμφωτέρων τῶν τειχῶν σive πυλῶν τῆς πόλε-  
ως· δεδόχθαι] τῇ βουλῇ καὶ τῷ δή-  
μῳ . . . . .

Cu toată starea fragmentară, sensul acestei extrem de importante inscripții este clar. Este vorba de un decret, în cinstea unui arhitect străin — poate din Bizanț<sup>1</sup> — care și-a cîștigat — desigur în legătură cu meseria sa — merite deosebite

<sup>1</sup> Cp. AEM, XI, 1887, p. 66—69, nr. 141 = SIG<sup>3</sup>, p. 339, nr. 707 — cam din aceeași epocă.

față de cetate. Care au fost concret aceste merite, este greu de spus, în starea de conservare a documentului. Nu este totuși exclus, ba — am putea spune — este chiar foarte probabil ca restituirea noastră să fie mai mult decât o simplă ipoteză. În care caz, am avea de-a face cu aluzia la una din numeroasele refaceri ale vechiului zid de incintă, descoperit în săpăturile de la valul III, refacere socotită pe la sfârșitul secolului al II-lea î.e.n., când se datează, după caracterul scrierii, această inscripție<sup>1</sup>.

11. Fragment de marmură din dreapta, mijloc, cu o așchie sărită din colțul din dreapta, jos. Înalt de 20 cm, lat de 19 cm, gros de 10 cm. Înălțimea literelor: 1 cm. Găsit în dărîmăturile din strada orientată nord-sud de la est de basilica din secțiunea cea mare. În Muzeul din Histria, inv. nr. 285.

Se citește:

. . . . .  
 . . . . . λε  
 . . . . . ενων  
 . . . . . ἐπέδω-  
 κε]. . . . . οιτων [ὄγδ-  
 οῦχοντα χρυσῶν ἐ]πίδοσιν . . . .  
 . . . . . ς τετέ[λεκε  
 . . . . . χ]ρῆμα[τα

Evident, un decret în cinstea unui *euergetes*, care a adus, din averea sa, diverse contribuții cetății, în împrejurări necunoscute. După ductul literelor, încă din secolul al II-lea î.e.n.

12. Fragment dintr-un mic altar de marmură, găsit în secțiunea mare 1950, printre dărîmături. Înalt de 10 cm, lat de 7 cm, gros de 7 cm. Înălțimea literelor: 7 cm (0 și ⊙) mai mici. În Muzeul din Histria, inv. nr. 286.

Se poate citi clar:

. . . ς Φιλίνου | Μητρὶ θεῶν

După scriere, secolul al II-lea e.n. (cf. V. Pîrvan, «Dacia», 2, p. 204). Interesul inscripției constă în faptul că, pentru prima dată, avem la îndemînă un document epigrafic, în care este atestat, în mod clar, cultul Cybelei la Histria. Ceea ce desigur, nu are nimic surprinzător. Pînă acum însă, numai bănuiam acest lucru. Pentru că restituirea la «Histria» IV, p. 150—151, nr. 51 [Θεῶν] Μητρὶ este dată, de altfel alături de Δῆ]μητρι, cu rezerve chiar de editorul ei. De asemenea, trebuie înlăturată mențiunea Cybelei din decretul publicat în «Dacia» II, 1925, p. 203 și urm., nr. 7, ca bazîndu-se pe o lectură greșită (v. «Dacia» III-IV, 1927—1932, p. 398 și urm., nr. 2). Este adevărat că mai există o inscripție, descoperită anul trecut, într-unul din zidurile casei romane tîrzii, în cinstea unei femei, sigur preoteasă a Cybelei, după reliefurile din fronton și după menționarea expresă a acestei divinități (Μητρὸς θεῶν). Inscripția este însă încă inedită.

Aceste descoperiri, ca și altă inscripție (v. mai jos), găsită tot anul acesta, puse alături de unele statuiete înfățișînd pe Cybele, încep a fi o documentare destul de serioasă, pentru locul ocupat de această divinitate orientală și în pantheonul histrian, nu numai în cel tomitan, fapt bine cunoscut mai dinainte.

<sup>1</sup> Vezi în susținerea lecturii noastre, ca și pentru alte sugestii utile, între altele, AEM, VI, S882, p. 5, nr. 5, Kalinka, Antike Denkmäler in Bulgarien, 1906, col. 142, nr. 156 și, mai ales, SIG<sup>3</sup>, p. 737—743, nr. 495. Cf. totuși AEM, XII, p. 127, l. (Integririle și interpretarea aparțin tov. I. Stoian și nu sînt împărțite de majoritatea colectivului).

13. Bază de statuie de marmură, găsită în dărîmăturile din strada care merge de la sud de casa romană tîrzie pînă în sectorul termelor. Înălțimea: 15 cm; lățimea: 35 cm; grosimea: 25 cm. Înălțimea literelor: 1,2 cm. Muzeul din Histria, inv. nr. 287.

Se citește:

Ἡλῖος Μητρὶ θεῶν | χαριστήριον

După caracterul literelor, se pare din secolul al II-lea e.n. (Pentru încadrarea inscripției, a se vedea mai sus).

14. Fragment de placă de marmură, găsit în dărîmăturile din strada care merge de la casa romană tîrzie — la terme, la circa 100 m de capătul ei de est. Înălțimea: 8 cm; lățimea: 9 cm; grosimea: 2,5 cm. Înălțimea literelor — de altfel numai trei, — variabilă (între 2 — 2,5 cm).

Se citește:

α γ ν

E greu de încercat ceva numai din aceste trei litere.

15. Stelă de marmură, găsită în casa romană tîrzie între coloanele de vest ale curții interioare, cu ocazia unor lucrări complimentare. Pe laturile din stînga și de sus, pare întreagă: ușor stricată pe dreapta și jos. Înălțimea: 70 cm; lățimea: sus — 30 cm, jos — 37 cm; grosimea: 18 cm. Înălțimea literelor, în general: 3 cm (unele litere ceva mai mici sau mai mari, acestea din urmă mergînd pînă la 3,5 cm). Nr. inv. 288.

Citim:

Ἀπελλᾶς  
Ἀπελλᾶ  
χαῖρε  
καὶ σὺ παρ-  
οδεῖται  
χαῖρε

Inscripție obișnuită funerară, de prin secolul al II-lea e.n.<sup>1</sup>. La noi — după știința noastră — neatestat încă.

## SECTORUL BAIA (HAMANGIA)

În vara anului 1953 au fost continuate săpăturile arheologice din așezarea neolitică de la Baia (Hamangia), raionul Babadag, regiunea Constanța<sup>2</sup>. Aceste cercetări, ca și cele de anul trecut, au avut mai mult un caracter de salvare a restului de așezare primitivă rămas în urma lucrărilor executate de C.F.R. în 1924, care au distrus aproape întreaga așezare. La acestea s-au adăugat și distrugerile din fiecare an, făcute de către localnici pentru luarea pămîntului de lipit.

În cursul acestui an s-a urmărit în continuare, problema locuințelor. Pentru a se putea determina — cel puțin pe porțiunea rămasă — felul de distribuire a locuințelor în fosta așezare gentilică, s-au trasat încă două șanțuri (șanțul *V d* și *V e*) alături de șanțurile *V a*, *V b* și *V c* din 1952, precum și șanțul I (fig. 19). Pe suprafața obținută de aceste șanțuri, s-a descoperit un număr de 15 bordeie și locuințe,

<sup>1</sup> Pentru nume, vezi Kalinka, col. 111—112, nr. 115 și col. 211, nr. 264 (ambele din Odessos).

<sup>2</sup> «Studii și cercetări de istorie veche», Ed. Acad. R.P.R., anul III, 1952, p. 269—272; anul IV, 1953, nr. 1—2, p. 129—136.

precum și o locuință-colibă, care a fost construită la nivelul solului. Gropile de gunoi și gropile bordeiilor sînt săpate în pămînt sănătos, de culoare galbenă, deasupra căruia se găsește stratul de cultură, suprapus la rîndul lui de un strat de sol de stepă de culoare brună. Majoritatea bordeiilor și a gropilor au o formă rotundă neregulată și cu pereții cuptoriți. Lărgimea lor maximă variază între 1,50 și 3 m. În interiorul bordeiilor s-au amenajat locuri pentru dormit și pentru depunerea vaselor și a altor obiecte. În bordeie se cobora pe trepte săpate în solul viu. În șanțul II/1953, s-a descoperit un interesant bordei, care avea pe marginea de est a gropii un grup de pietre, alături de care se găseau două rîșnițe de mină. În bordei s-au

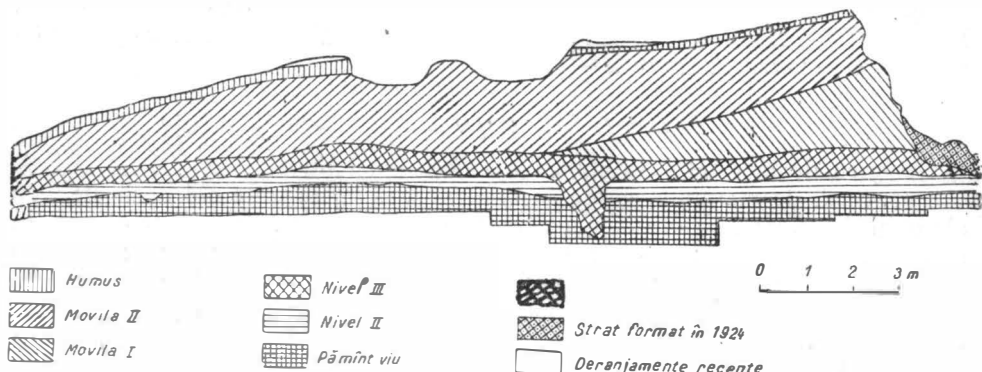


Fig. 19. — Săpăturile de la Baia (Hamangia) 1953; Profilul peretelui nordic al șanțului I (fragment).

găsit trei vase întregi, mai multe fragmente ceramice, unelte de silex, oase de animale domestice și foarte multă cenușă. Încă șase gropi și bordeie au fost descoperite în șanțurile I/1953, II/1953, III/1953, IV/1953. Forma dominantă a aglomerării gentilice de la Baia este bordeiul săpat în solul viu, care corespunde unui anumit stadiu de dezvoltare social-economică a societății primitive.

Pe latura de sud-vest a așezării s-a descoperit un coridor săpat de asemenea în solul viu, prin care probabil se circula între diferitele bordeie. În el s-au găsit numeroase fragmente ceramice, unelte de silex, de os și câteva rîșnițe de mină, care au putut fi aruncate aici într-o perioadă cînd coridorul a fost părăsit.

Pe marginea nord-estică a așezării s-a dat peste puternice urme de arsură, care proveneau de la o vatră amenajată direct pe pămînt, unde s-a pregătit carnea friptă a animalelor vîinate, cu ocazia vreunui ospăț intergentilic sau intertribal. Alături de vatra comună se găsea o groapă cu oasele animalelor vîinate (cel puțin trei cerbi, mistreț, căprioară).

Numărul uneltelor de silex, piatră, os și corn de animal a sporit. Ele au forme variate. Unele unelte de cremene au un vădit caracter mesolitic-microlitic, care subliniază și el vechimea culturii materiale de la Baia (Hamangia). Este interesant de menționat și descoperirea unui vîrf de săgeată microlitică, precum și aceea a unui depozit de cremene.

Prezența rîșnițelor de mină, cît și aceea a urmelor de pleavă și de paie tocate în pasta de chirpic arată că una din ramurile principale ale producției comunității de la Baia era cultivarea primitivă a plantelor, după cum prezența oaselor animalelor domestice (bou, oaie, capră, porc și ciine) dovedește că și creșterea animalelor începuse să joace un rol important pentru procurarea hranei, care era

completată deopotrivă prin vînat și pescuit. În bordeie, în gropi și în restul straturilor de cultură s-au găsit vertebre de pești mici și de pește mare.

Pe un pandantiv de os s-au observat urme de patină verzuie, care ne face să presupunem că membrii comunității de la Baia (Hamangia) începuseră probabil să cunoască și cuprul, deși nu s-a descoperit aici încă nici un obiect de aramă.

S-au descoperit și anul acesta numeroase fragmente ceramice și cîteva vase întregi (fig. 20). Ele aparțin celor două mari categorii ceramice stabilite anul trecut. A sporit însă numărul subspeciilor ceramice, cît și al motifelor decorative. Vasele

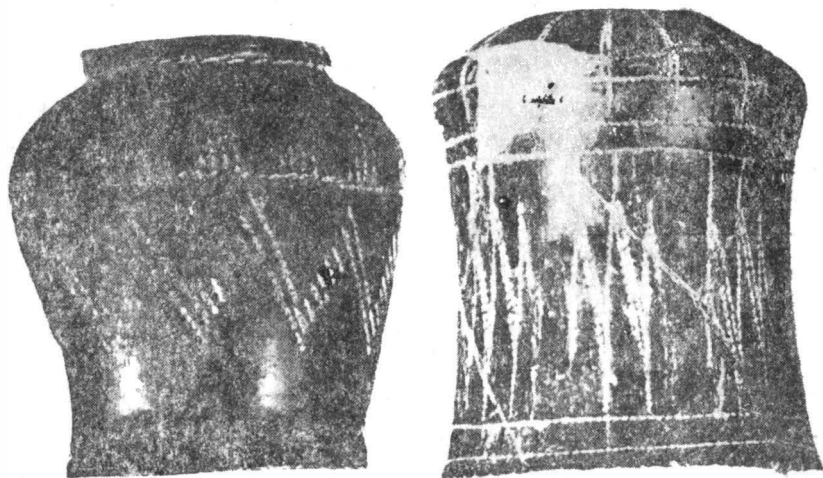


Fig. 20. — Două vase de lut de la Baia (Hamangia); cultura Hamangia.

sînt puternic diferențiate. Forma predominantă este strachina și, în al doilea rînd, paharul. Decorațiunea folosește liniile punctate. De aici și denumirea de «ceramică punctată».

Mai spre sud-vest de prima așezare, pe valea numită Dereaua Caucagiei, în apropiere de lacul Golovița, s-a descoperit o nouă așezare cu cultură de tip Baia (Hamangia), dar reprezentînd numai o anumită fază a dezvoltării sale. Descoperirile din această așezare sînt foarte importante, fiindcă ele provin dintr-o așezare care nu a fost încă distrusă ca prima, dar care este amenințată de unele lucrări. Pe așezare se află un tumul funerar, la ridicarea căruia s-a folosit pămînt din așezarea neolitică. În sondajul I, lung de 50 m și lat de 1,50 m, care a fost prelungit cu sondajul A, lung de 5 m și lat de 0,80 m, s-au obținut — în cele cinci zile de cercetări sumare — primele observații, care vor trebui, neapărat, să fie completate pe viitor. Este vorba aici de o așezare gentilico-tribală, datînd din perioada veche a neoliticului de la noi. Aspectul culturii materiale aici completează conținutul culturii Baia, prin noi unelte de producție, prin noi forme de vase de lut și ornamente și prin noi observații privitoare la tehnica și forma locuințelor.

Cercetările de la Baia (Hamangia) au dus la determinarea unei noi culturi materiale, care datează din perioada veche a neoliticului din țara noastră, avînd o dezvoltare sincronică cu celelalte culturi din a doua etapă a neoliticului vechi. Această cultură, pune prin conținutul său, o întreagă serie de probleme legate de dezvoltarea vieții neolitice de la noi. Date fiind legăturile sale genetice cu cultura «ceramicii





mai înalt de pe marginea de vest a stațiunii (fig. 22, 23) și, pe urmă, ne-am întors la extremitatea de sud a secțiunii I din 1952, unde, după ce am desăvârșit exploa-

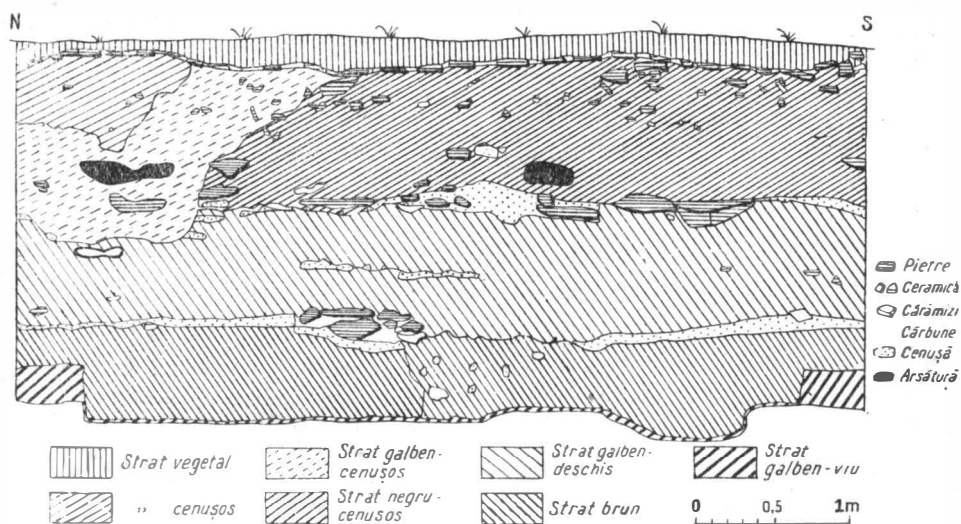


Fig. 22. — Tariverdi 1953. Profilul peretelui de E al săpăturii Xb.

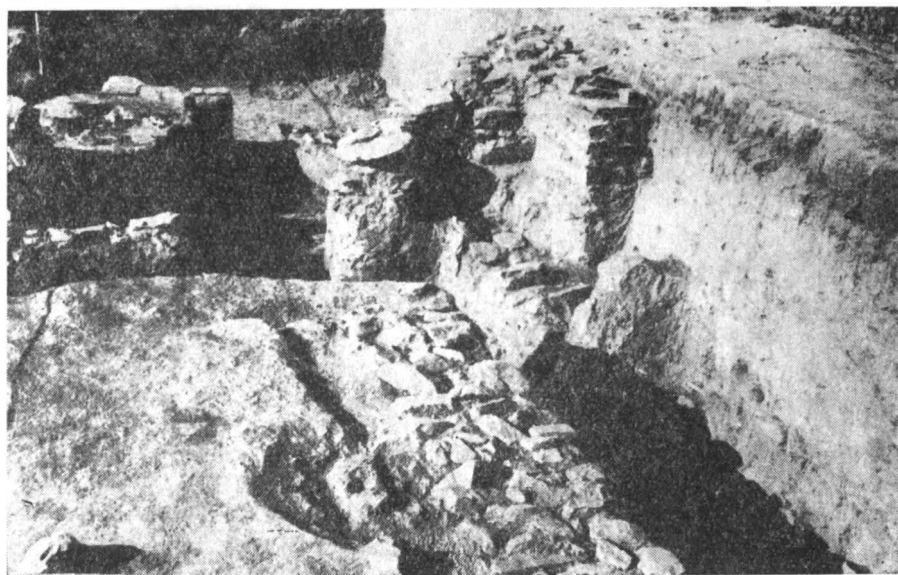


Fig. 23. — Tariverdi 1953. Vederea săpăturilor din suprafața X.

rarea unei porțiuni din această secțiune, am deschis sectorul W (alcătuit din parcelele W a—i), în prelungirea spre sud a săpăturilor din 1952 (fig. 24).

Metoda de lucru pe care ne-am impus-o în funcție de caracterul problemelor urmărite, a fost aceea a explorării complete în adâncime, peste tot, pînă la pămîntul sănătos. Grosimea stratului de cultură în locurile săpate variază între 0,65 și 2,50 m, atît din cauza inegalității depunerilor de resturi arheologice, cît și din cauză

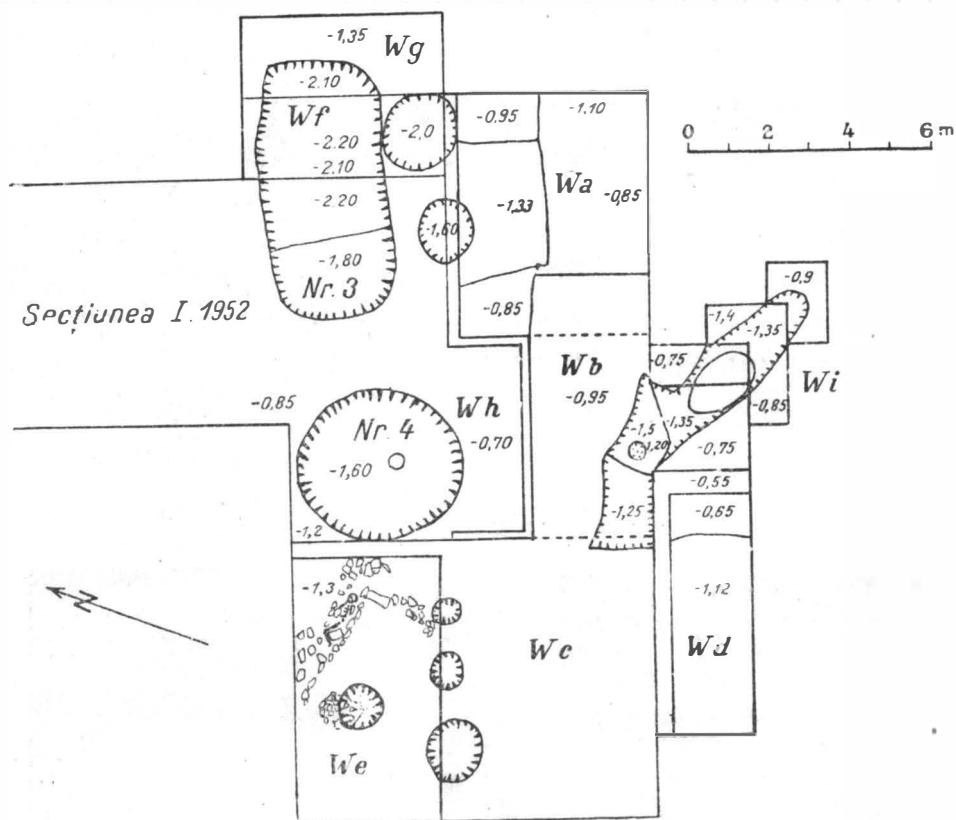


Fig. 24. — Tariverdi 1953. Planul săpăturilor din sectorul W.

că, în unele locuri, terenul fiind în pantă și chiar în talvegul unei scurgeri (cum este cazul în W), solul a suferit în decursul timpului, eroziuni de suprafață.

Stratigrafia sectorului X, cea mai bogată și mai concludentă, atestă o succesiune de patru niveluri în evoluția stațiunii de la Tariverdi (fig. 22, 23). Avem, mai întâi la bază, într-un strat de culoare brună, un nivel arhaic, fără urme precise de locuințe, dar semnalat prin ceramică greacă și getică din secolul al VI-lea î.e.n. și prin gropi cu inventar din aceeași vreme, apoi deasupra trei niveluri de locuințe bine marcate prin temelii de ziduri, vetre, straturi de cenușă, și anume un nivel din secolele IV—III î.e.n., între stratul brun de la bază și altul galben deasupra, cu material grecesc și getic, un nivel din preajma începutului erei noastre, deasupra stratului galben și sub un strat negru-cenușos, cu material elenistic târziu și roman din secolul I e.n., în sfârșit, un nivel în humusul de la suprafață, datînd din secolele II—IV e.n. Aceste precizii formulate pe baza unor observații încă neveri-

ficat în amănunte, vor putea fi corectate şi îmbogăţite pe viitor, prin extinderea cercetărilor pe suprafaţa staţiunii şi prin studierea materialului recoltat.

În celelalte sectoare pe care le-am cercetat în anul 1953, s-au putut constata numai unele din elementele stratigrafice din *X*. În *Z* s-au descoperit temelii de ziduri închizând încăperi patrulate, în interiorul cărora se aflau vetre, fragmente de rîşniţe, un recipient de calcar şi numeroase fragmente ceramice din secolele II—IV e.n. În acest sector, la baza stratului de cultură, au apărut numeroase gropi adinci,

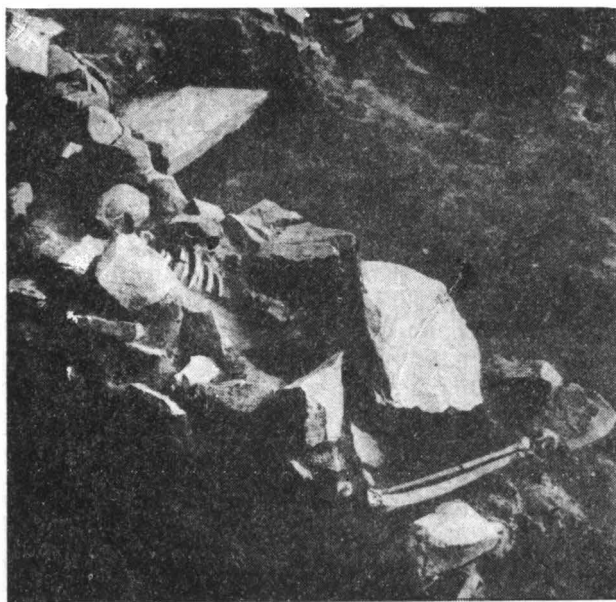


Fig. 25. — Tariverdi 1953. Mormintul cu schelet închircit din parcela *We*.

de forme şi dimensiuni diferite, circulare, elipsoide, ori în formă de şanţuri, benzi înguste, conţinând ceramică greacă arhaică în amestec cu cioburi primitive de caracter autohton. În sectorul *W* s-au găsit gropi similare, tot dese şi de forme variate (fig. 24). Aici s-a constatat şi o vatră *in situ* datînd din secolul al VI-lea î.e.n. De altfel, în stratigrafia sectorului *W*, pătura caracterizată prin ceramică arhaică deţine un loc mult mai important decît în celelalte sectoare, reprezentînd jumătate din grosimea întregului strat de cultură. Partea de deasupra acestui strat, prezentînd temelii de locuinţe şi platforme de pietre răzleţite, datează din secolul al IV-lea î.e.n. Elementele mai noi, din epoca elenistică şi din epoca romană s-au găsit în acest sector în număr mic, împrăştiate în stratul vegetal de la suprafaţă, fără a fi legate de vreun nivel de locuinţe.

Un caz demn de relevat aici a apărut în parcela *We* (fig. 24), unde s-a dat peste un spaţiu pătrat înconjurat din două părţi cu temelii de piatră în bună aliniere şi avînd într-un colţ o vatră. Materialul conţinut era din secolul al IV-lea î.e.n.: fragmente ceramice greceşti caracteristice acelei vremi, cioburi primitive getice, un piron de fier, un vîrf de săgeată de bronz cu trei tăişuri. De-alungul şi în interiorul uneia din cele două temelii, orientată est-vest, s-a descoperit un sche-

let uman, închircit, culcat pe dreapta, cu mâinile sub obraz (fig. 25). Craniul era situat la est. Scheletul nu avea asupra sa obiecte de inventar. Este posibil ca acestea, dacă vor fi existat, să fi dispărut în vremuri mai noi. Maxilarul inferior al scheletului a fost găsit într-un alt colț al parcelei, împreună cu un vîrf de săgeată de bronz în trei muchii care s-ar putea să fi aparținut mormîntului. Poziția scheletului era adaptată la direcția zidului, a cărui aliniere nu era stricată. Este vorba de un mormînt mai nou decît zidul, datînd probabil din secolul al III-lea î.e.n. Rîtul funerar al înhumației în poziție închircită persistă în regiunile geto-scitice în tot cursul epocii fierului, după cum arată analogiile înfîlînite la Stoicani<sup>1</sup>, la Poiana<sup>2</sup>, la Olbia<sup>3</sup>.

Observațiile făcute asupra gropilor din sectoarele Z și W (fig. 24), ne obligă să reluăm problema acestor elemente arheologice de la Tariverdi. Colectivul din anul 1952, în raportul său preliminar<sup>4</sup>, a interpretat cavitățile similare descoperite în secțiunea I-a ca reprezentînd funduri de bordeie. Această explicație nu ni se pare asigurată. Într-adevăr, dacă — judecînd numai după dimensiunile lor — am putea eventual să considerăm drept resturi de locuințe troglodite gropile mari de forme elipsoidale, circulare ori cvasi-rectangulare, n-am avea cum să atribuim același rost gropilor cilindrice și tronconice, cu diametru restrîns, ori șanțurilor largi și înguste, deși în interiorul lor s-au constatat aceleași mase de cenușă și de resturi de vatră ca și în gropile largi. Acest conținut monoton, corespunzînd unei funcțiuni comune a gropilor de forme diferite, nu ar putea fi privit ca gunoi aruncat în bordeie părăsite. Dimpotrivă, avem cazuri cu indicații stratigrafice precise că gropile erau săpate tocmai pentru a primi masa de cenușă și resturile de vetre. De altă parte, în nici una din cavitățile presupuse ca aparținînd unor funduri de bordeie nu am găsit vreo vatră *in situ* ori vreun alt semn de locuință. Pentru aceste motive ne apare mai atrăgătoare ipoteza că gropile de diverse forme de la Tariverdi ar reprezenta, așa cum s-a presupus și pentru cavitățile similare din alte stațiuni antice<sup>5</sup>, niște depozite rituale conținînd resturile de la sacrificiile religioase care se săvîrșeau, la zile mari, pe malul pîrîului Iunan-Derê.

Inventarul arheologic provenit din săpăturile noastre constă aproape în întregime din fragmente ceramice. Puține sînt obiectele de alt caracter. În stratul roman de deasupra s-au găsit cuie, piroane, scoabe, cîrlige și fragmente de cuțite de fier. În stratul din secolul al IV-lea î.e.n., în sectoarele X și W, s-au întîlnit cuțite curbe de fier și fragmente dintr-o secere de fier. În același strat s-au descoperit, în sectorul W, două vîrfuri de săgeți de bronz cu trei tășuri, de tip scitic (fig. 26, 2), dintre care unul în legătură cu scheletul menționat mai sus. Din gropile din secolul al VI-lea î.e.n., în X, în Z și la fundul gropii «Nr. 4» din secțiunea I 1952<sup>6</sup> (fig. 24), s-a scos cîte un vîrf de săgeată de bronz în formă de foaie eliptică plată cu nervură puternică (fig. 26, 3—4). Nefiind nici ascuțite, nici retușate, ci cu aspectul lor brut, așa cum au ieșit din tipare, nu ar putea fi interpretate decît ca

<sup>1</sup> «Materiale arheologice privind istoria veche a R.P.R.». Ed. Acad. R.P.R., 1953, vol. I, p. 166—185.

<sup>2</sup> «Studii și cercetări de istorie veche». Ed. Acad. R.P.R., an. III, 1952, p. 195—196 și fig. 4.

<sup>3</sup> S. I. Kapoșina, «Sovietskaia Arheologhiia», 1941, VII, p. 161—173.

<sup>4</sup> «Studii și cercetări de istorie veche». Ed. Acad. R.P.R., an. IV, 1953, nr. 1—2, p. 131—133.

<sup>5</sup> «Studii și cercetări de istorie veche». Ed. Acad. R.P.R., an. I, 1950, nr. 1, p. 50; an. II, 1951, nr. 1, p. 196—197; an. III, 1952, p. 194: «Materiale arheologice privind istoria veche a R.P.R.». Ed. Acad. R.P.R., 1953, I, p. 249—252.

<sup>6</sup> Ibidem, an. VI, 1953, nr. 1—2, p. 130, fig. 18.

mici lingouri de valoare monetară, fără nici o utilitate de ordin practic. La fundul stratigrafiei din sectorul X, în stratul inferior de cenușă, din secolele V—IV î.e.n., s-au găsit două fibule de bronz de tip trac, dintre care una, păstrată în întregime, prezintă un apendice în formă de S (fig. 26, 1). În două gropi, din Y și din Z s-a găsit câte o monedă romană de bronz din secolele III și IV e.n. În partea de sud a stațiunii, la marginea satului Tariverdi, cu prilejul unor lucrări de grădinarie concomitente cu săpăturile noastre, a fost descoperită o monedă de bronz de la împăratul Maximianus Herculus. În stratul roman de la suprafața stațiunii, în sectorul X, s-a găsit un fragment de statueta de marmură reprezentând un picior omenesc, iar în sectorul Z, la același nivel, a apărut un fragment de placă de marmură, cu un rest de relief neclar. Sticla este reprezentată prin câteva fragmente de pahare fine descoperite în stratul roman și la nivelul elenistic și prin două mărgelale albastre cu ochi albi ori cu proeminențe verzui, găsite la nivelul arhaic din secolul al VI-lea î.e.n., în sectoarele Z și W. În legătură cu acest ultim nivel, este de notat și o figurină ceramică de stil arhaic, reprezentând un patruped (fig. 27, 3).

Cu toate că în stațiune nu s-a dat peste nici un indiciu de strat mai vechi decât cel al secolului al VI-lea î.e.n., avem totuși de înregistrat câteva obiecte neolitice găsite în mod izolat în toate sectoarele pe care le-am cercetat, așchii de silex atipice, silexuri prelucrate reprezentând fragmente de lame și un răzuitor carenat, un obiect cilindric de grezie, fasonat prin ciocănire, dar nelustruit, precum și un ciob de vas negru cenușiu de tip Hamangia, ornat sub buză cu o serie de liniuțe incise. Evident, aceste obiecte au fost aduse din vreo așezare neolitică din împrejurimi. O asemenea așezare, încă necercetată, a fost semnalată la circa 1 km spre sud-vest, pe valea Cogeașului, lângă cătunul Tudor Vladimirescu<sup>1</sup>.

Olăria constatăată în stațiunea de la Tariverdi este exclusiv fragmentară. Cu excepția unei mici patere grecești cu firnis negru, fără figuri, din secolele IV—III î.e.n., găsită în sectorul X, nu s-a dat pînă acum peste nici un vas întreg, nici în straturile stațiunii, nici în gropi. Cantitățile cele mai mari de cioburi s-au constatat în stratul roman de deasupra, din secolele II—IV e.n. În al doilea rînd, ca proporție cantitativă, vine ceramica din secolul al VI-lea î.e.n. Fragmentele de vase din epoca elenistică și din secolul al IV-lea î.e.n., sînt mai rare, iar secolul al V-lea î.e.n. nu i-ar putea fi atribuite decât cel mult două cioburi de vase attice cu figuri roșii descoperite în sectorul X. Din ceramica secolelor IV—III î.e.n. mai avem de menționat mai multe mînuși de amfore thasiene cu inscripții, precum și două mînuși de amfore de caracter pontic cu stampile din categoria cu *astynomoi*. Printre cioburile din preajma începutului erei noastre, merită să fie notat un fragment de vâscior cu decor în relief și cu smalț brun, găsit în sectorul X. Avem și câteva fragmente de *terra sigilata* de la începutul epocii romane. Locul de frunte, în toate straturile,

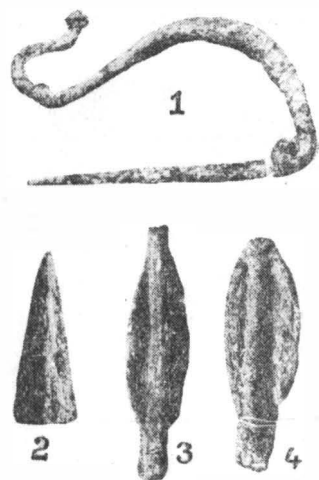


Fig. 26. — Tariverdi. Obiecte de bronz: 1. Fibulă de tip trac; 2. Vîrf de săgeată cu trei tăişuri; 3—4, Lingouri de caracter premonetar, în formă de vîrfuri de săgeți.

<sup>1</sup> « Studii și cercetări de istorie veche ». Ed. Acad. R.P.R., an. II, 1951, nr. 1, p. 156.

il dețin amforele. În stratul roman s-au găsit mai multe fragmente de *dolia*, vase de mari dimensiuni, servind la păstrarea lichidelor.

Dar de un interes deosebit sînt fragmentele de vase grecești pictate din secolul al VI-lea î.e.n., rodo-ionice (fig. 27, 1—2) și corintice cu decor geometric, ori attice cu figuri negre (fig. 28), descoperite în stratul de la fund al stațiunii și cu deosebire în diferitele gropi. Unele din ele prezintă frînturi de inscripții pictate ori gravate. Este important de relevat că în asociație cu aceste fragmente s-au aflat în mod constant cioburi de vase autohtone primitive de caracter getic, prezentînd strînse analogii cu ceramica din stațiunile de la Poiana ori de la Zimnicea. Cera-

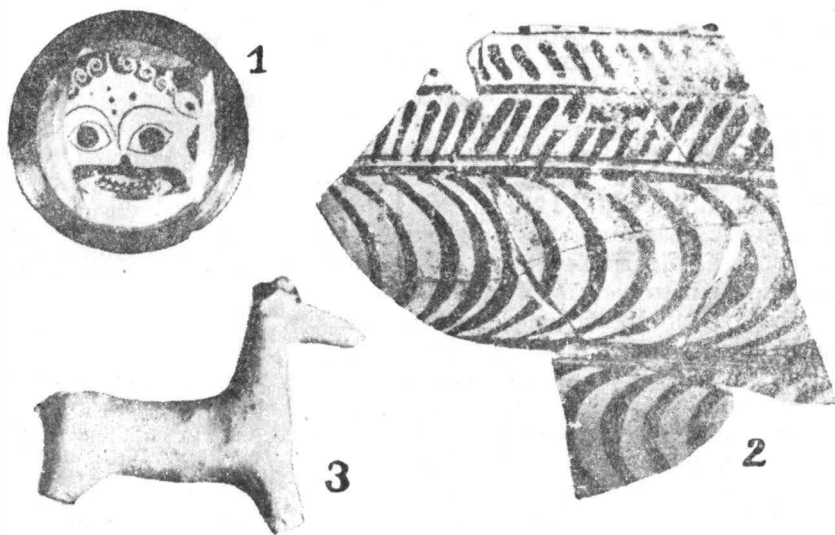


Fig. 27. — Tariverdi. Ceramică greacă arhaică din sec. VI î.e.n.: 1. Fragment de fund de cupă ionică pictată în interior cu un chip de Gorgonă; 2. Fragment de vas ionic de tip Fikellura; 3. Figurină zoomorfă.

mică locală de acest caracter, cu micile deosebiri inerente diferenței de epocă, s-a constatat și în stratul secolului al IV-lea î.e.n. În straturile din epoca romană lipsește cu totul. În ce privește ceramica cenușie lucrată la roată, întilnită atît de frecvent în stațiunile getice de la sfîrșitul epocii fierului din stînga Dunării, a fost constatată cu o frecvență remarcabilă și la Tariverdi, în toate straturile, începînd din școlul al VI-lea î. e. n., pînă în epoca romană, dar, aflîndu-ne pe teritoriul unui centru urban de civilizație sclavagistă superioară ca Histria, ar fi greu să o atribuim unei producții locale a bășinașilor. Este vorba mult mai probabil de o marfă de import. De altfel, calitatea execuției vaselor cenușii de la Tariverdi este adesea mai aleasă decît aceea a vaselor din stațiunile getice din stînga Dunării, iar formele acestor vase se referă numai la prototipuri grecești. Cupele cu picior și cu buza tare răsfrîntă, atît de predominante în ceramica cenușie de tehnică superioară din cultura getică, nu se întîlnesc deloc la Tariverdi.

Observațiile privitoare la ceramica de la Tariverdi sînt în directă legătură cu cea de a treia problemă principală pe care am urmărit-o prin săpăturile noastre, i anume: raporturile dintre orașul elenic Histria și populația bășinașă de pe teritoriul vecin. În această privință zderăm la concluziile colectivului din 1952, care,

în raportul său <sup>1</sup>, atribuia geților ceramica primitivă descoperită în straturile de jos ale stațiunii. Într-adevăr, formele, tehnica și ornamentele vaselor din așezarea de la Tariverdi, lucrate cu mîna, fibulele de tip trac și vîrfurile de săgeți apărute în asociație cu aceste vase sînt identice acelorora care s-au constatat în diferitele stațiuni din epoca fierului din Dacia. Chiar mormîntul cu schelet închircit din parcela *We* își are analogii în lumea getică. Afinitățile scitice ale acestui schelet ori ale vîrfurilor de săgeți cu trei tășuri sau ale psaliei de os cu protome cavale, găsite în 1952 <sup>2</sup>, nu se opun unei asemenea concluzii, deoarece se știe că geții au suferit o puternică influență scitică, căreia tocmai i se datoresc trăsăturile princi-

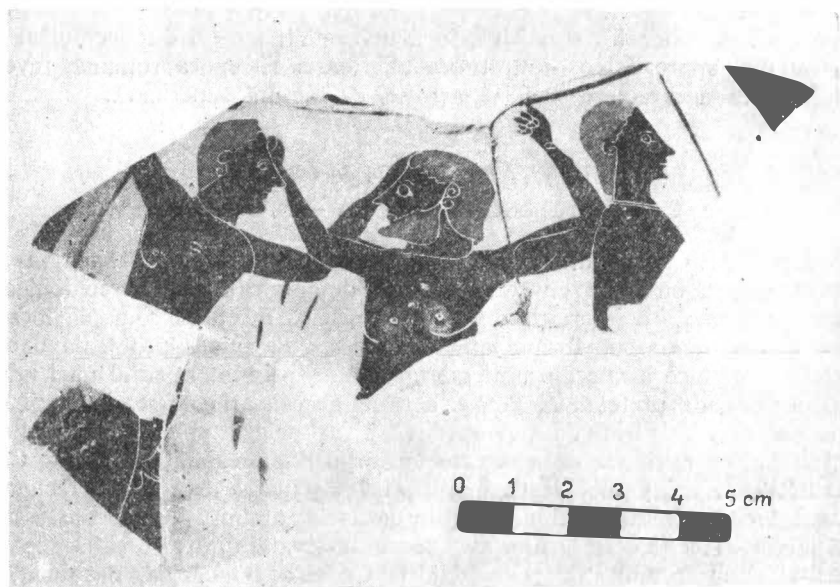


Fig. 28. — Tariverdi. Fragment de vas attic cu figuri negre, din sec. VI în.e.n., reprezentînd o scenă de pugilat.

pale care îi deosebeau de congenerii lor traci din Balcani. Gropile care s-au constatat în straturile mai vechi de la Tariverdi, fie că ar fi explicate ca resturi de locuințe, fie ca gropi rituale, aparțineau neîndoios autohtonilor geți. Prezența constantă și frecventă a ceramicii lor în toate gropile explorate nu mai lasă nici o îndoială în această privință, precum nu mai este cazul să menținem nici dubiul exprimat în raportul colectivului din 1952 <sup>3</sup> cu privire la vechimea acestei ceramicii, care este, cu toată siguranța, tot atît de veche ca și ceramica greacă arhaică de acolo corespunzînd nu fazei La Tène din cultura getică, ci primei epoci a fierului. Ceramica greacă descoperită la Tariverdi era folosită de geții locali. Abundența excepțională, varietatea și calitatea acestei ceramicii produse de centrele sclavagiste elenice, dovedesc că acești geți trăiau cu grecii de la Histria în raporturi foarte strînse

<sup>1</sup> «Studii și cercetări de istorie veche». Ed. Acad. R.P.R., an. IV, 1953, nr. 1—2, p. 132.

<sup>2</sup> Ibidem, p. 133, fig. 22.

<sup>3</sup> Ibidem, p. 135.

— putem spune cotidiane — care nu erau numai de caracter economic, ci, cum era firesc, trebuie să fi mers mai departe, pînă la o colaborare de ordin politic care să-i fi asigurat coloniei milesiene de pe țărmul Pontului Euxin liniștea și folosirea resurselor teritoriului din apropierea sa.

Marea proporție a ceramicii elene la Tariverdi tocmai în secolul al VI-lea î.e.n., în epoca arhaică, ne permite să deducem că Histria și-a exercitat influența sa încă din această vreme asupra acelei părți din interiorul Dobrogei care mai tîrziu avea să apară în documentele epigrafice ca un teritoriu aparținîndu-i organice<sup>1</sup>. Geții agricultori și păstori și-au dus, desigur multă vreme, o viață autonomă pe acest teritoriu, dar mai tîrziu, pe măsură ce influența cetății vecine devenea mai profundă, trebuie să se fi elenizat, și să-și fi pierdut cultura lor tradițională. Fapt este că ceramica lor primitivă, încă prezentă în stratul din secolul al IV-lea î.e.n., nu mai apare deloc în straturile ulterioare. În epoca romană, inventarul stațiunii prezintă caractere exclusiv urbane, de factură superioară.

### CERCETĂRILE DIN SECTORUL CAMENA — SLAVA RUSĂ — BABADAG

Actulalul sat *Camena* din comuna Ciamurlia-de-Sus, raionul Babadag, regiunea Constanța, poartă un nume slav cu semnificația de «piatră». Acum vreo două decenii s-a descoperit acolo o inscripție din care reieșea că în epoca romană, localitatea avusese același nume sub forma latină «*Petra*»<sup>2</sup>. Se punea problema unei continuități toponimice locale din antichitate pînă azi prin intermediul unei populații slave din perioada prefeudală. Pentru a căuta pe cale arheologică indicații despre o asemenea populație în regiunea respectivă, a fost delegat un subcolectiv al șantierului Histria, cu misiunea de a cerceta teritoriul din preajma localităților Camena și Slava Rusă. În plus, subcolectivul a primit însărcinarea de a face o recunoaștere în orașul Babadag, unde se semnalase prin organele administrative locale, o stațiune antică inedită. Aceste cercetări au avut loc în intervalul dintre 10 și 23 septembrie 1953. S-au făcut recunoașteri și sondaje la Camena, Gaugagia, Bașpunar, Slava Rusă și la Babadag (fig. 29).

**CAMENA.** În vatra acestui sat, și chiar pe o mare întindere împrejur, s-au constatat din belșug resturile vechiului *vicus Petra*. Peste tot, în ogrăzile locuitorilor, pe ulițe, pe ogoare, pe izlazuri, în valea strîmtă a pîrîului Camena, care curge prin mijlocul satului, se văd dărîmături de ziduri și fragmente de temelii de piatră informă, fără mortar, numeroase fragmente de țigle, multe cioburi de amfore și de alte feluri de vase din vremea romană. La circa 800 m de marginea de nord-est a satului și la 100 m de liziera pădurii, într-un loc fără alte urme antice, se descoperise întîmplător, cu cîteva zile înainte de cercetările subcolectivului nostru, o amforă mare întreagă, din secolul al VI-lea e. n. A fost adusă la Muzeul Național de Antichități al Academiei R.P.R. din București.

La circa 300 m nord-vest de sat, la confluența pîrîului Camena cu o apă mai mică ce curge din spre vest, alături de drumul din spre Bașpunar, se află un bot de deal scund, tiunghiular, cu o înclinare foarte lină, înconjurat din două părți de cele două pîrîuri. Pe acest bot de deal s-a descoperit o stațiune cu ceramică slavă abundentă

<sup>1</sup> V. Pirvan, «Histria», IV «Analele Academiei Române, Mem. sect. ist.», seria a II-a, vol. XXXVIII, p. 580—585.

<sup>2</sup> «Analele Dobrogei», XV, 1934, p. 93—108; «Dacia», V—VI, 1935—1936, p. 426—428.



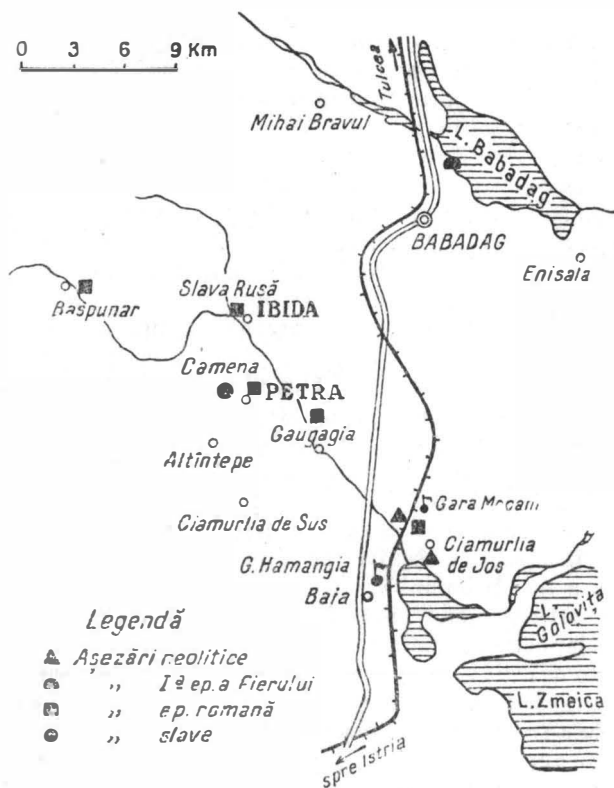


Fig. 29. — Harta regiunii Camena — Slava Rusă — Babadag.

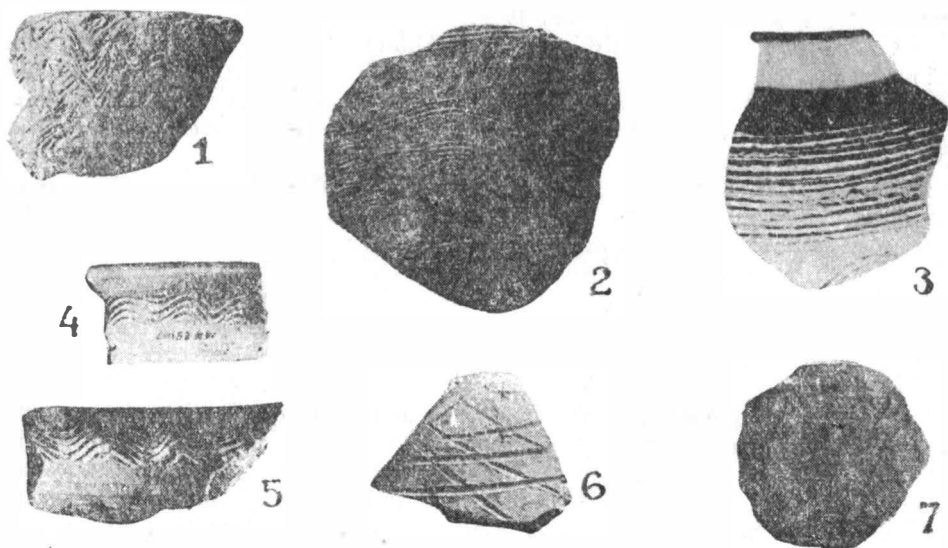


Fig. 30. — Camena. Ceramică de caracter slav din sec. IX—XI: 1. Valuri orizontale și verticale; 2. Valuri orizontale; 3. Striații orizontale; 4—5. Valuri incise pe partea interioară a buzei vasului; 6. Linii crucișe gravate superficial; 7. Linii crucișe produse prin lustruire pe un ciob cenușiu fin.

din secolele X—XI (fig. 30—33), prezentînd caractere oarecum similare acelorale ceramicii din ultimul strat de la Dinogetia (Garvăn). Este vorba de fragmente de oale lucrate la roată într-o pastă cenușiu-roșcată ori roșie-brună, cu buza răsfiîntă, cu umerii ridicai, cu fundul înalt și plat, decorate pe partea interioară a buzei pe umeri și pe mijloc, cu serii de valuri paralele incise (fig. 30, 1—5; 31, 1; 32, 1). Adesea, fundurile acestor vase prezintă stampile de olari, constînd din simboluri imprimate în relief: ramuri, patrate, cercuri, roți cu spițe, cruci simple, svastici, cruci înscrise în cercuri (fig. 32, 3; 33, 1—6). Această ceramică nu se mai întîlnește în Camena decît în acel loc. În cele șase sondaje executate pe suprafața stațiunii, cu o suprafață totală de 42 m<sup>2</sup>, s-au constatat, pe lîngă numeroasele fragmente ceramice slave, și cioburi romane răzlețe, precum și fragmente ceramice getice din a doua epocă a fierului. De asemenea, s-a găsit un ciob fin grecesc din secolul al IV-lea î.e.n., acoperit cu firnis negru. Stratul de cultură al așezării prezintă grosimi variate: de la 0,50 la 1,20 m. La suprafață, în arătură, se văd, din loc în loc, grămezi de cenușă cu bulgări de piatră și cu multă ceramică slavă. Sînt locuri unde au fost casele populației slave. Arăturile au stricat însă toate resturile acestor locuințe, așa că o campanie de săpături pe viitor, deși avînd perspectivele unei bogate recolte de material, va duce la prea puține observații de ordin stratigrafic.

Prin descoperirea acestei așezări slave, principala misiune a subcolectivului trimis la Camena a fost îndeplinită cu succes. S-a adus o contribuție pozitivă la problema continuității numelui antic *Petra*, identificîndu-se resturile de cultură materială ale populației care a putut prelua acest nume latin spre a-l traduce în forma actuală, slavă. S-au deschis astfel posibilități pentru întinse considerații asupra istoriei Dobrogei de nord în epoca obscură a Migrațiilor. Însă formularea acestor considerații pentru a se sprijini pe date mai numeroase și mai concludente, va necesita pe viitor o campanie de cercetări mai insistente. Este nevoie să se scoată la lumină continuitatea de viață umană locală dintre secolul al VI-lea, data ultimelor resturi romane de la Camena cunoscute pînă acum, și secolul al IX-lea, termenul cel mai timpuriu care se poate atribui așezării slave din acest sat numai pe baza sondajelor sumare ale subcolectivului din anul 1953.

**GAUGAGIA.** La 1 km vest de această localitate, la hotarul cu teritoriul satului Camena, pe coasta de nord a văii ce vine din spre Slava Rusă în apropierea unui vechi cimitir musulman, s-au constatat resturile unei așezări din epoca romană, cu temelii de piatră, fără mortar, cu țigle și cu numeroase fragmente ceramice specifice. Nu s-a făcut decît o simplă recunoaștere fără sondaje.

**BAȘPUNAR.** În marginea de nord a acestui sat, situat la 7 km la vest de Camena, în inima unui masiv păduros, pe o terasă înaltă, subcolectivul nostru a identificat o importantă așezare rurală romană, cu ziduri de piatră, fără mortar și cu o bogată ceramică. În momentul vizitei subcolectivului, sătenii locali se ocupau cu săparea terenului așezării pentru exploatarea clandestină a pietrei din acele ziduri. În apropiere, lîngă cimitir, un locuitor descoperise întîmplător, cu vreo șapte ani în urmă, un *dolium* întreg, care a fost ridicat atunci de niște jandarmi dintr-o localitate care nu a putut fi precizată. Este vorba poate, de satul Mihai Bravu (Camber), unde s-a semnalat un asemenea recipient de mari dimensiuni, păstrat în cutea actualului post de miliție.

**SLAVA RUSĂ.** În această comună, subcolectivul nostru a cercetat vasta incintă a cetății *Ibida*, cu anexa sa de pe înălțimea vecină. S-au constatat mari stricăciuni produse de populația locală, care sapă încontinuu zidurile și turnurile fortificației antice, scoțînd piatra și mortarul pentru nevoile sale practice. S-au făcut intervențiile necesare pentru ca această distrugere a unui valoros monument istoric să înceteze.

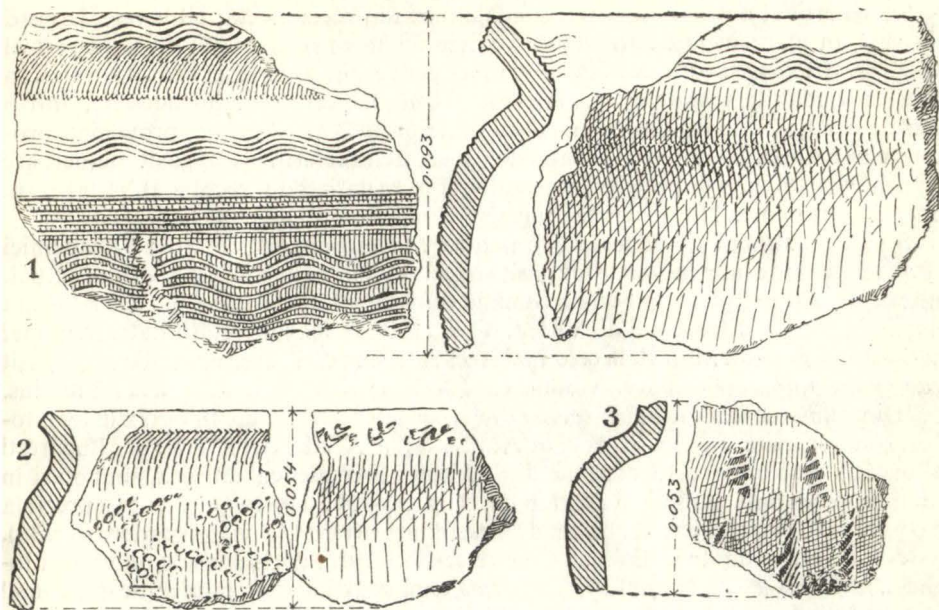


Fig. 31. — Camena. Ceramică de caracter slav din sec. IX—XI: 1. Valuri incise în exteriorul vasului, pe muchia buzei și pe partea interioară a buzei; 2. Motiv unghiular format din puncte imprimate și urmele unor valuri incise în mod expeditiv pe partea interioară a buzei vasului; 3. Impresiuni produse cu un instrument crestat.

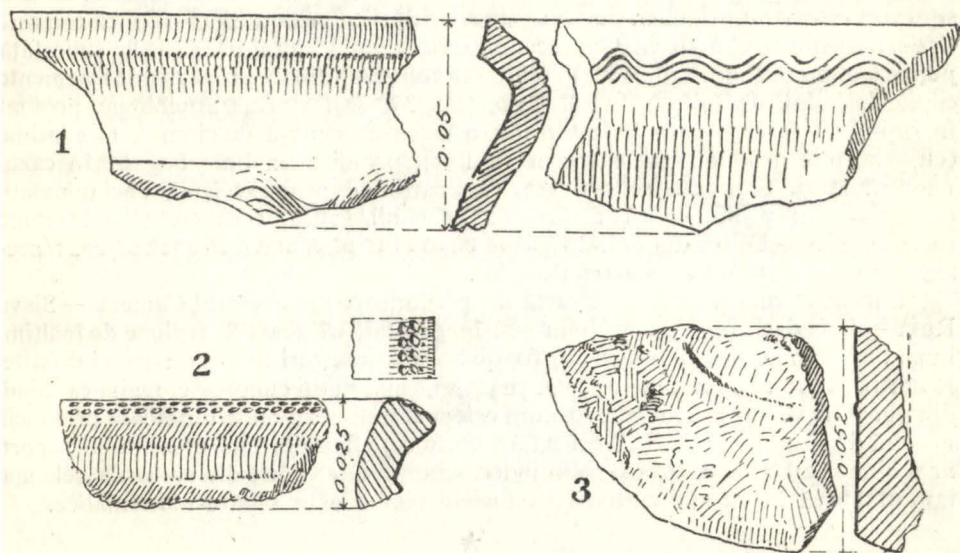


Fig. 32. — Camena. Ceramică de caracter slav din sec. X—XI: 1. Valuri incise în exteriorul vasului și pe partea interioară a buzei; 2. Puncte imprimate pe marginea buzei; 3. Fragment de fund de vas cu restul unei stampe circulare în relief.

Subcolectivul a procedat la trei sondaje mici în preajma cetății din vale, la nord și la vest, în afara incintei. În două sondaje de la nord de colțul de nord-vest al cetății, pe o terasă, s-au găsit câteva cioburi getice din a doua epocă a fierului. În al treilea sondaj, la vest de cetate, la circa 100 m departe de zidul acesteia, într-o masă de cenușă de circa 100 m diametru și de peste 2 m adâncime, provenind probabil din gunoarele antice aruncate din locuințele cetății, s-au găsit numeroase fragmente ceramice și diferite resturi de alte obiecte datînd din secolul al VI-lea e. n. Toate sînt romane. Nu s-au aflat nicăieri elemente de caracter slav.

S-au achiziționat de la locuitori, pentru Muzeul de Antichități al Academiei R.P.R., mai multe monede de bronz găsite în cetate și în partea de est a satului actual. Cu excepția a două piese imperiale romane din secolul al III-lea e. n., celelalte sînt romano-bizantine din secolul al VI-lea. Cele găsite în incinta cetății datează numai din acest ultim secol. Monedele cele mai frecvente sînt de la Justinian, dar s-au găsit și de la alți împărați din acea vreme, ca Justin al II-lea sau Mauricius Tiberius.

Din numeroasele cărămizi, scoase din zidurile cetății și duse în ogrăzile locuitorilor, s-au recuperat pentru Muzeul de Antichități al Academiei R.P.R. din București 14 bucăți, dintre care 13 constau din obiecte marcate cu diferite simboluri în relief, reprezentînd stampile de cărămidari (fig. 34—35), iar una, întreagă, prezintă pe o parte o inscripție cursivă greacă, de trei rînduri, gravată înainte de ardere (fig. 36).

Nu s-a putut da de urma unei « pietre scrise », care, după spusele unora din localnici, ar fi fost găsită în anul 1952, în urma exploatării materialului antic dintr-unul din turnurile de, pe latura de vest a cetății și dusă acasă de către un locuitor din sat, care nu a putut fi precizat.

**BABADAG.** Stațiunea inedită semnalată în apropierea acestui oraș se află la 2 km spre nord, pe malul lacului Babadag, în niște vii, la câteva sute de metri la est de calea ferată și de șoseaua din spre Tulcea. Este vorba de un promontoriu lung, mărginit, de o parte, de faleză de pe malul lacului, de alta, de o vale adîncă, iar din spre vest este barat printr-un șanț larg și prin ziduri cu mortar dintr-o epocă romană tîrzie. Subcolectivul însărcinat cu recunoașterea acestei stațiuni a găsit la suprafață puține cioburi din epoca romană. În schimb, a constatat o mare proporție de fragmente ceramice vechi, de factură hallstattiană (fig. 37, 38). Stratul arheologic, profilat în ruptura falezei și caracterizat printr-o masă de cenușă de circa 1 m grosime (cu excepția gropilor care merg mai adînc), promite rezultate bogate în cazul unor săpături. Stațiunea se definește ca aparținînd prin excelență unei populații autohtone din prima epocă a fierului, probabil getică, ceea ce, ținînd seama de raritatea așezărilor, din această vreme cunoscute pînă acum în Dobrogea, reprezintă o constatare de un interes deosebit.

Subcolectivul care a făcut cercetările preliminară din Sectorul Camena — Slava Rusă — Babadag și-a format impresia, în general, că această regiune de înălțimi împădurite din nordul Dobrogei este foarte bogată în resturi antice din epoci diferite. Resturile sînt cu atît mai interesante, cu cît sînt mai puțin cunoscute, regiunea fiind, din punct de vedere arheologic, una din cele mai puțin explorate din toată provincia noastră de la gurile Dunării. Ancheta, ca aceea care face obiectul prezentului raport, ar fi bine să aibă loc deseori și pe întinderi mai mari, iar unele din așezările cele mai importante să fie cît mai curînd introduse în planul unor săpături sistematice.



În concluzie se poate spune că săpăturile și cercetările din campania anului 1953 au acordat o atenție deosebită dezvoltării vieții populației băștinașe din teritoriul rural al orașului Histria.

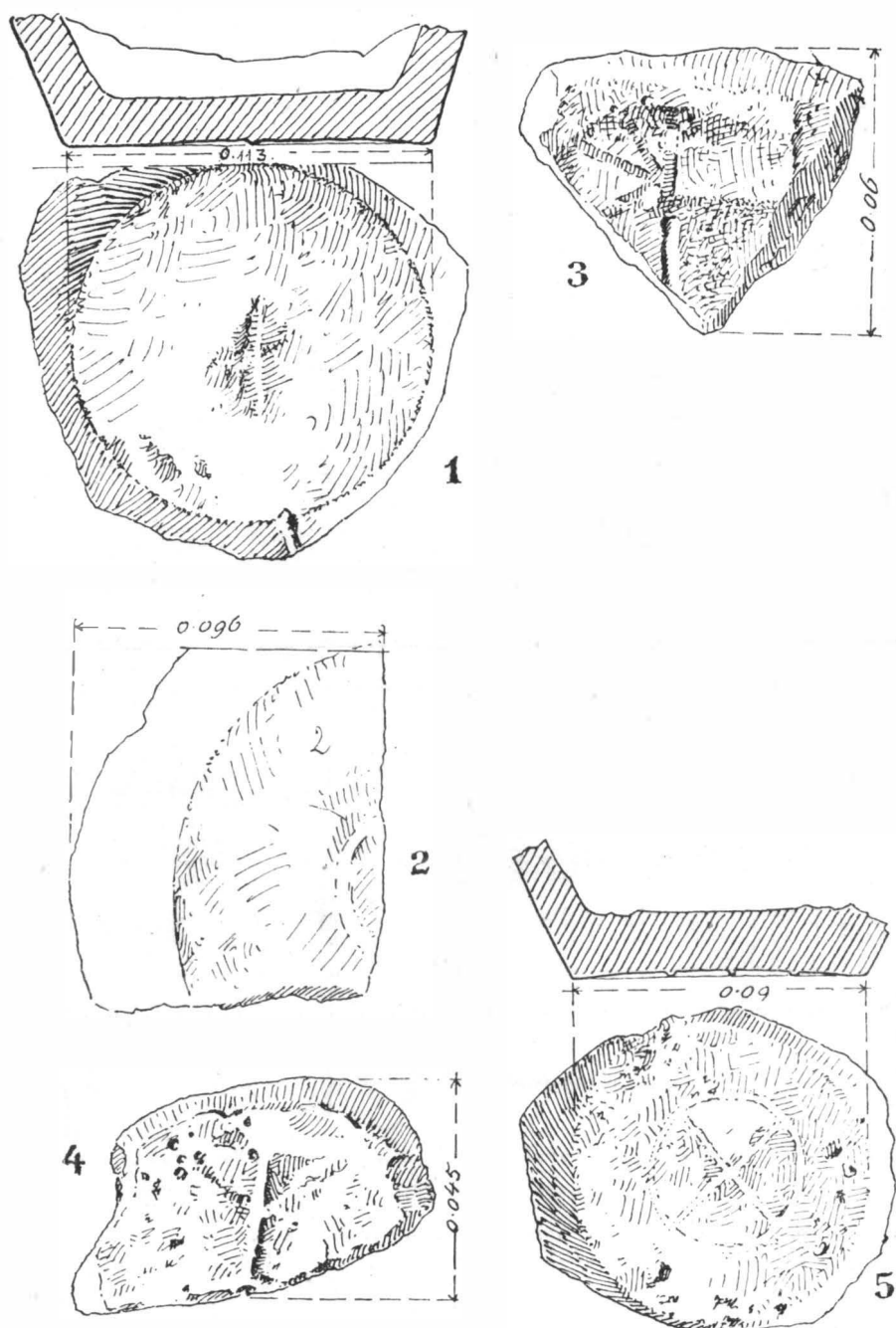


Fig. 33. — Camena. Ceramică de caracter slav din sec. X—XI. Funduri de vase cu stampile de olari, în relief: 1. Cruce mică simplă; 2. Cruce gamată; 3. Cerc; 4—5. Ramuri; 6. Cruce înscrisă într-un cerc.

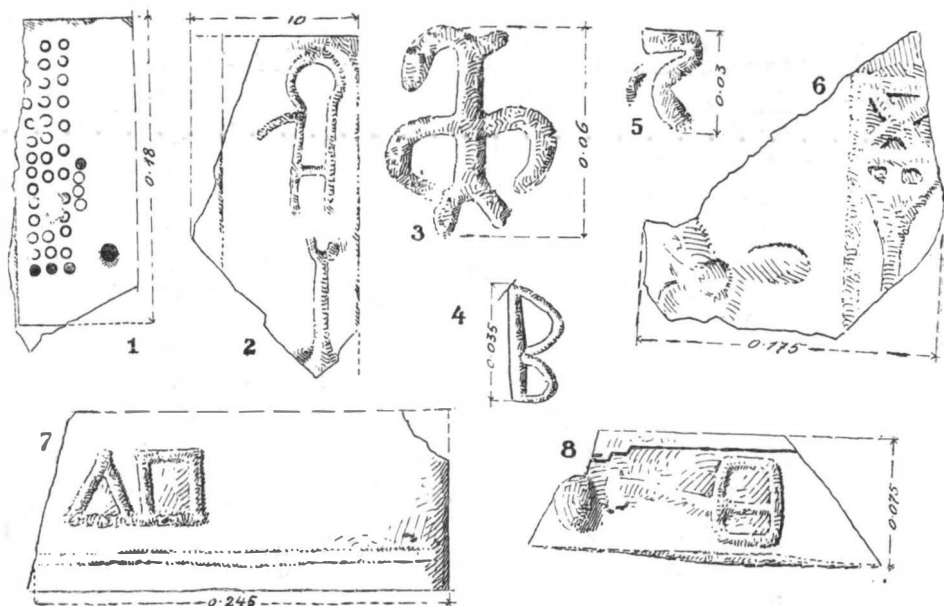


Fig. 34. — Slava Rusă. Stampile pe cărămizi din sec. VI e.n., provenind din zidurile cetății *Ibida*: 1. Cercuri mici imprimate adânc; 2–8. Diverse litere și simboluri în relief.

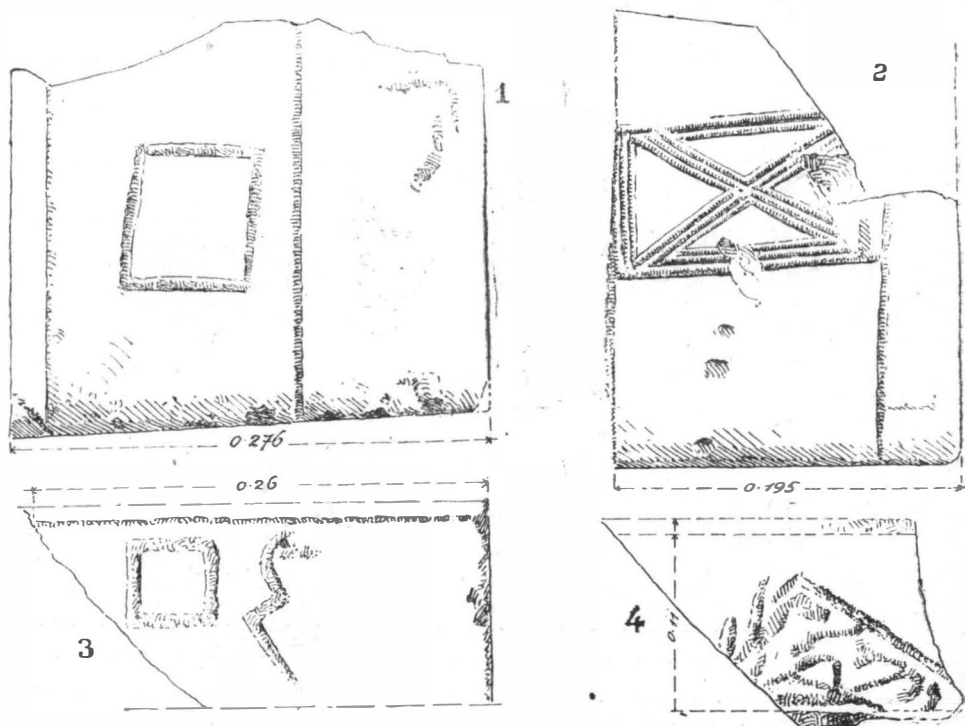


Fig. 35. — Slava Rusă. Stampile pe cărămizi din sec. VI e.n., găsite în zidurile cetății *Ibida* și constând din simboluri în relief.



Fig. 36. — Slava Rusă. Cărămidă din sec. VI e.n., cu inscripție cursivă bizantină gravată pe crud. Descoperită în colțul de SV al incintei cetății *Ibida*.

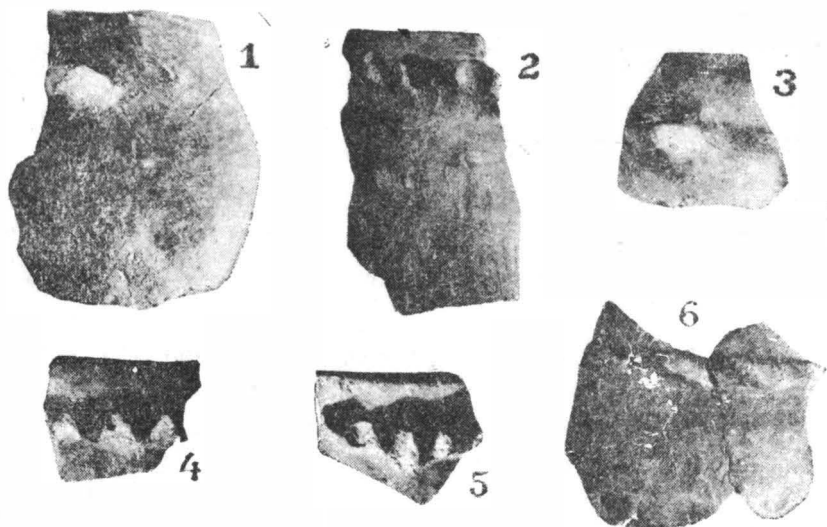


Fig. 37. — Babadag. Fragmente ceramice primitive datînd din prima epocă a fierului: 1.3. Buze de vase ornate cu proeminențe izolate; 2.4. Buze de vase ornate cu serii de mici proeminențe; 5. Buză de vas prezentînd o proeminență dințată; 6. Ciob cu briu în relief.



Ele au dovedit că în acest teritoriu viața are începuturi foarte vechi. Săpăturile de la Baia (Hamangia) și sondajele de pe valea Gaugagia au arătat existența unei culturi, specifică litoralului mării din perioada veche a neoliticului, care aduce o serie

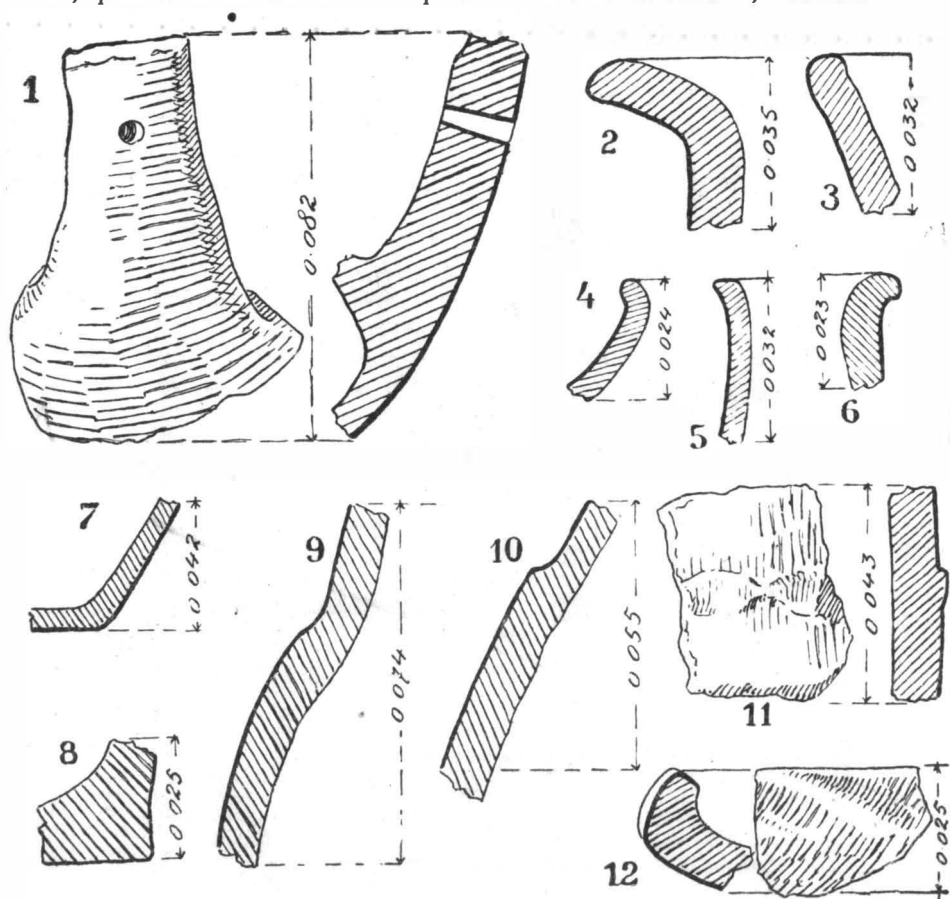


Fig. 38. — Babadag. Fragmente ceramice primitive datînd din prima epocă a fierului: 1 Fragment de toartă de vas; 2—6. Buze de vase; 7—8. Funduri de vase; 9—10. Umeri de vase negre lustruite; 11. Ciob poros ornat cu briu în relief; 12. Buză de strachină cenușie-brună lustruită și decorată cu caneluri în torsadă.

de elemente noi și importante privitoare la cunoașterea neoliticului de pe teritoriul R.P.R.

Continuitatea de viață în diferitele etape ale orînduirii comunei primitive este deosebit de sugestivă. Movilele funerare de la Hamangia datînd de la sfîrșitul epocii neolitice, urmele de așezări din prima epocă a fierului de la Babadag, marea așezare de la Tariverdi în care apar puternicele urme ale relațiilor dintre băștinași și orașul Istros începînd cu epoca arhaică, urmele culturii epocii stăpînirii romane și bizantine — la Tariverdi, Camena, Slava Rusă, Babadag și, în sfîrșit, așezarea cu ceramică slavă din secolele IX—X de la Camena constituie punctele principale care documentează această continuitate.



Este clar deci că așezarea grecilor la Istros își găsește explicația în existența unor numeroase comunități gentilice ale populației băștinașe. Relațiile intense cu triburile băștinașe au favorizat dezvoltarea orașului Istros, care a cunoscut o înflorire deosebită prin secolele V-III î. e. n.

O atenție deosebită s-a acordat anul acesta studierii ultimelor nivele de locuire de pe acropola orașului. În săpăturile dinainte de 1944, aceste nivele au fost neglijate, din care cauză nu se cunosc suficient nici transformările ce s-au petrecut în viața orașului între secolele V-VI, nici condițiile în care orașul s-a ruinat. Datele obținute în această primă campanie, în care obiectivul principal l-a constituit cunoașterea acestor ultime urme de viață, reprezintă abia un început pe care avem datoria de a-l continua în vederea unei elucidări complete a problemei.

Săpăturile de la zidul din valul III, pe lângă unele precizări în privința traseului, funcțiunii și datării zidului însuși, prin complexul de construcții ce s-au ridicat deasupra ruinelor acestui zid care a apărut în cursul lucrărilor, dovedesc că terenul din fața incintei descoperită de V. Pîrvan era acoperit în mare parte de edificii care datează din epoca stăpînirii romane. Degajarea, în continuare, a acestui teren pînă la zidul Z va permite să se lămurească raporturile dintre acesta din urmă și clădirile din această parte a orașului.

În cursul săpăturilor din anul 1953 s-au găsit cîteva pietre cu inscripții, pe care am socotit util să le reproducem în raport cu un comentariu sumar, comentariul exhaustiv urmînd să se facă după un studiu adîncit. Aceste documente epigrafice aduc date noi asupra vieții Histriei.

*Gh. Ștefan — responsabil, Gr. Florescu, V. Canarache, P. Alexandrescu, D. Berciu, I. Casan, M. Dae, V. Eftimie, D. Pippidi, E. Popescu, Fl. Preda, C. Preda, I. Russu, I. Stoian, L. Stoianovici, Ec. Vulpe, R. Vulpe. Studenți: E. Cizec, M. Coja, R. Florescu, V. Niculescu, A. Petre, Gh. Simeanu, A. Vulpe. Arhitecți: C. Dan, A. Doicescu.*

## АРХЕОЛОГИЧЕСКИЕ РАСКОПКИ В ИСТРИИ

(Район Истрия. область Констанца)

### (КРАТКОЕ СОДЕРЖАНИЕ)

Целью раскопок 1953 г. в Истрии было разрешение двух вопросов: исторического развития жизни города и взаимоотношения между ним и автохтонным населением. Для разрешения первой проблемы были произведены раскопки вне города, в пункте X, в эллинистической крепостной стене вала III и в юго-восточном секторе крепости.

В пункте X раскопки производились на ограниченной площади, на которой был вскрыт фрагмент стены, обнаруженной во время предыдущих раскопок, и были получены новые стратиграфические данные для будущих более обширных раскопок.

На эллинистической крепостной стене вала III продолжается вскрытие II южного корпуса, причем было установлено, что стена тянется к северу на протяжении 31 м до места, где она разрушена из-за постройки гидравлического типа: были обнаружены гидравлические бассейны, каналы и колодцы. На расстоянии 11,7 м от южного конца стены, повидимому, имела большую внутреннюю башню. На расстоянии

4,50 м от башни находились широкие ворота в 4,50 м, позже замурованные так, что оставался лишь узкий коридор с северной стороны. В северном направлении от ворот стена суживается (3,70 м вместо 4 м) и выстроена из другого материала. Было установлено, что этот корпус не соединяется с северным корпусом, который, повидимому, сворачивает к юго-востоку и представляет две фазы. Таким образом вся стена в общем представляет 4 фазы.

В ограде крепости более старого периода была разрыта площадь, простирющаяся от терм к востоку на 42 м и от южной стороны крепостной стены на север на 64 м. Раскоп ограничился двумя верхними слоями, то есть достиг максимальной глубины в 1,30 м. Первый слой прерывистый, поскольку жилища разбросаны на большом расстоянии друг от друга. Судя по найденному материалу, в частности по монетам, слой датируется концом VI и началом VII века. Второй слой непрерывный. Жилища образуют четыре различные группы, разделенные улицами, с площадью посередине, на которой находится хлебная печь. Каждая группа состоит из нескольких жилых помещений прямоугольной формы с двумя комнатами; судя по обнаруженному материалу — лавки и жилые помещения. Жилища не сообщаются одно с другим, но они имеют общие стены, что указывает на то, что по крайней мере каждая группа принадлежала одному владельцу, который сдавал отдельные небольшие помещения или комнаты. Найденный материал указывает, что этот слой относится к VI веку, приблизительно времени Мавриция Тиберия.

Также внутри крепости продолжались исследования улицы между римским домом позднего периода и термами. Мостовая разрытой площади, выстланная небольшими прямоугольными плитами, хорошо сохранилась, как и средний канал и *crepido* с обеих сторон. Улица датируется III веком н. э., но ею пользовались и в более поздние периоды. Вторая улица исследовалась, начиная от большого разреза в южном направлении. Эта улица относится к более позднему периоду и на некотором расстоянии прерывается более поздними постройками.

В раскопках был обнаружен и ряд надписей, в том числе одна посвятельная надпись в связи с чужеземным архитектором, проживавшим в Истрии, столб времен Максимиана и т. д.

На сельской территории Истрии были произведены раскопки в Бая-Гаманджиа, в Тариверди и мелкие разведки в Камене-Слава Русэ.

Раскопки в Бая-Гаманджиа привели к выявлению новой материальной культуры на территории Румынской Народной Республики, датируемой поздним периодом неолита и связанной с культурой «линейной керамики», «точечной керамики» и юго-восточными культурами.

В Тариверди было вскрыто много площадей на берегу речки Юнан-Дере. По материальным данным было установлено, что в архаическую эпоху автохтонный элемент был очень многочисленен, с собственными бытовыми условиями и находился лишь под влиянием греческой культуры. В последующие периоды влияния Истрии ощущалось все больше, так что местная керамика совсем перестала появляться в более поздних слоях. В римском периоде инвентарь поселения исключительно городского типа, высшего качества.

Разведки в Камене установили наличие культуры типа Гарван.

## ОБЪЯСНЕНИЕ РИСУНКОВ

Рис. 1. — Восточный фас эллинистической крепостной стены в пункте, где средняя крепостная стена, загрозомж ена остатками толстой каменной стены здания римской эпохи, сооруженной с применением извести.

Рис. 2. — Водохранилище и четыре канала, от которых проложена к востоку мостовая с вымосткой из больших каменных плит, уложенных на песке, на уровне основания эллинистической стены.

Рис. 3. — Общий вид эллинистической стены-ограды с севера на юг (участок обнаруженный во время экспедиции 1949—1953 гг.).

Рис. 4. — Профиль северной стены разреза ZV III.

Рис. 5. — Профиль разреза S—S—ZV III.

Рис. 6. — Общий вид раскопок сектора Четате.

Рис. 7. — Профиль западной насыпи.

Рис. 8. — Профиль северной насыпи раскопок.

Рис. 9. — На первом плане помещение первого слоя.

Рис. 10. — Улицы и площадь печи.

Рис. 11. — Западная группа (вблизи терм).

Рис. 12. — Восточная группа.

Рис. 13. — Южная группа до улицы «экономического» сектора.

Рис. 14. — Группа между улицей «экономического» сектора и оградой.

Рис. 15. — Золотые украшения комнаты № 40.

Рис. 16. — Часть улицы с каменной вымосткой из больших плит между поздним римским домом и термами.

Рис. 17. — Профиль улицы между поздним римским домом и термами.

Рис. 18. — Улицы, начинающаяся в большом разрезе 1950 г. и идущая в южном направлении, непосредственно на восток от христианской базилики.

Рис. 19. — Раскопки в Бзе (Гаманджия) 1953 г. Профиль северной стены рва I (фрагмент).

Рис. 20. — Два глиняных сосуда в Бзе (Гаманджия); культура Гаманджия.

Рис. 21. — Тариверди. Общий план раскопок за 1951—1953 гг.

Рис. 22. — Тариверди 1953 г. Профиль восточной стены раскопа. Xв.

Рис. 23. — Тариверди 1953 г. Вид раскопок площади. X

Рис. 24. — Тариверди 1953 г. План раскопок сектора W.

Рис. 25. — Тариверди 1953 г. Могила с костяком в скорченном положении участка. We.

Рис. 26. — Тариверди. Бронзовые объекты. 1—фибула фракийского типа; 2—наконечник стрелы с трехгранным острием; 3—4 слитки золота формы наконечников стрел, относящиеся к домонетному периоду.

Рис. 27—Тариверди. Архаическая греческая керамика VI в. до н. э. 1—фрагмент дна расписной ионической чаши, с изображением Горгоны на внутренней стороне; 2—фрагмент ионического сосуда типа Фикеллур; 3—зооморфная стауэтка. Рис. 28—Тариверди. Аттический фрагмент сосуда VI в. до н. э. с черными фигурами, изображающими сцену кулачного боя.

Рис. 29. — Карта области Камена — Слава Русэ — Бабадаг.

Рис. 30. — Камена. Керамика славянского характера IX—XI вв. 1—горизонтальные и вертикальные волнистые орнаменты; 2—горизонтальные волнистые орнаменты; 3—горизонтальные полосы; 4—5—прорезные волнистые орнаменты с внутренней стороны края сосуда; 6—скрепляющиеся линии, выгравированные поверхностью; 7—скрепляющиеся линии, образованные лощением на тонком сером черепке.

Рис. 31. — Камена. Керамика славянского типа IX—XI вв. 1—прорезной волнистый орнамент на лицевой и внутренней стороне края сосуда; 2—угловой мотив на тисненых точках и следы прорезных волнистых орнаментов на внутренней части края сосуда; 3—оттиски, произведенные зубчатым инструментом.

Рис. 32. — Камена. Керамика славянского характера X—XI вв. 1—волнистые орнаменты на лицевой и внутренней сторонах края сосуда; 2—оттиски точек, окаймляющих край сосуда; 3—фрагмент дна сосуда с остатками рельефного пиркульного штампа.

Рис. 33. — Камена. Керамика славянского характера X—XI вв. Дно сосудов с рельефными гончарными клеймами; 1—простой крестик; 2—гамированный крест; 3—круг; 4—5—ветки; 6—прорисовка креста в круге.

Рис. 34. — Слава Русэ. Штампы на кирпичах VI в. н. э. из стен крепости Ибида. 1—глубокие оттиски кружков; 2—8—разнообразные рельефные буквы и символы.

Рис. 35. — Слава Русэ. Штампы из рельефных символов на кирпичах VI в. н. э., найденные в стенах крепости Ибида.

Рис. 36. — Слава Русэ. Кирпич VI в. н. э. с византийской прописной надписью, выгравированной до обжига, обнаруженной в югозападном углу стены-ограды крепости Ибида.

Рис. 37. — Бабадаг. Прimitивные керамические фрагменты, датируемые первой эпохой железа. 1—3—края сосудов, украшенные одиночными припухлостями; 2—4 края сосудов, украшенные рядом небольших припухлостей; 5—край сосуда с выпуклыми зубцами; 6—черепок с рельефной каймой.

Рис. 38. — Бабадаг. Прimitивные керамические объекты, датируемые первой эпохой железа. 1 — фрагмент ручки сосуда; 2—6—края сосуда; 7—8—дна сосудов; 9—10—чернолощенные плечи сосудов; 11—пористый черепок, украшенный рельефной каймой; 12—край пепельно-бурого глршка, лощенного и с орнаментацией из витых каннелюр.

Таблица I. — План раскопок, проведенный в течение кампании 1953 г. в южной части вала III.

Таблица II. — Общий план раскопок сектора Четате.

Таблица III. — План двух улиц, раскопанных в течение кампании 1953 г.

## LE CHANTIER ARCHÉOLOGIQUE D'HISTRIA

(district d'Histria, région de Constanța)

### (RÉSUMÉ)

Les fouilles effectuées, en 1953, dans la station d'Histria, ont eu pour objectif la solution des deux problèmes suivants: le cours historique de la vie de la cité et ses rapports avec les autochtones. En vue d'étudier le premier de ces problèmes, on a entrepris des fouilles au point X, en dehors de l'enceinte, au mur d'enceinte hellénistique du III<sup>e</sup> *vallum* et dans le secteur sud-est de la cité.

Au point X, on a entamé une surface réduite; ce qui a pourtant permis d'élucider la situation d'un pan de mur mis à jour au cours des fouilles antérieures et de recueillir de nouvelles données stratigraphiques, en vue des fouilles à venir, qui acquerront plus d'ampleur.

Les travaux à l'enceinte hellénistique du III<sup>e</sup> *vallum* continuent afin de dégager le II<sup>e</sup> corps à partir du sud. On y a constaté que le mur avance vers le nord sur une distance de 31 m, puis est détruit par la construction d'un bâtiment, d'un caractère hydraulique — qui ressort de la découverte d'un bassin, de canaux et de puits hydrauliques. A 11,7 m de l'extrémité sud de la muraille, il doit probablement y avoir une grosse tour ayant un saillant à l'intérieur et, peut-être, un bastion qui y correspond à l'extérieur. A 4,50 m de la tour se trouve la porte, large de 4,50 m qui a été comblée, ultérieurement, en ménageant un petit couloir à la partie nord. En allant de la porte vers le nord, la muraille est moins épaisse (3,70 m par rapport à 4 m) et les matériaux en sont différents. On a constaté que ce corps n'est pas réuni au corps nord qui, semble-t-il, fait un coude vers le sud-est et qui représente deux phases. En général, les murailles représentent donc quatre phases.

A l'intérieur de l'enceinte la plus récente de la cité, on a déblayé une surface qui s'étend sur 42 m, en allant des thermes vers l'est, et sur 64 m, en allant du côté sud de l'enceinte vers le nord. Les fouilles se sont limitées aux deux couches supérieures de dépôts, elles n'ont pas dépassé une profondeur de 1,30 m. La première couche n'est pas continue: les habitations y sont éparses, avec de larges espaces entre elles. D'après les différents objets qu'on y a trouvés, en particulier des pièces

de monnaie, ces dépôts remontent à la fin du VI<sup>e</sup> siècle et au commencement du VII<sup>e</sup>. La seconde couche est continue. Les habitations y forment quatre groupes, séparés par des rues, et une place, où se trouve le four à pain, en occupe le centre. Chaque groupe se compose de plusieurs appartements de forme rectangulaire, de deux pièces chacun, que l'inventaire indique avoir servi de magasins et d'habitations. Les appartements ne communiquent pas entre eux, mais ont des murs mitoyens qui laissent penser que chaque groupe appartenait à un seul propriétaire qui en louait des appartements ou des chambres. D'après les objets qu'on y a trouvés, cette couche date du VI<sup>e</sup> siècle, jusqu'à l'époque de Maurice Tibère.

Toujours à l'intérieur de la cité, on a continué les travaux en suivant le tracé de la rue qui va de la maison de l'époque romaine avancée aux thermes. Sur toute la longueur déblayée, le pavage de la rue, en petites dalles rectangulaires, est fort bien conservé, tout comme le canal, creusé en son milieu, et le *crepido*, de part et d'autre. La rue date du III<sup>e</sup> s., mais a été utilisée jusqu'à des phases avancées de l'histoire de la cité. On a suivi le tracé d'une deuxième rue, en partant de la grande section vers le sud. Cette rue date d'une phase avancée et, au bout d'une certaine distance, est interrompue par un bâtiment encore plus récent.

Les fouilles ont révélé un certain nombre d'inscriptions, dont une dédicace ayant trait à un architecte étranger à Histria, une borne milliaire du temps de Maximin, etc.

On a effectué des fouilles, sur le territoire rural d'Histria, à Baia-Hamangia et à Tariverdi et des sondages de peu d'ampleur, à Camena-Stava Rusă.

Les fouilles de Baia Hamangia ont permis de déterminer une nouvelle culture matérielle remontant à la période ancienne du néolithique dans ce pays et se rattachant à la culture de la céramique linéaire, à celle de la céramique pointillée ainsi qu'aux cultures sud-orientales.

À Tariverdi, on a entamé plusieurs surfaces sur les bords du ruisseau de Iounan-Dere. D'après le matériel découvert, on a pu constater que, à l'âge archaïque, l'élément autochtone était fort nombreux et menait un genre de vie qui lui était propre, hormis quelques influences grecques. Aux époques suivantes, les influences histriennes deviennent plus sensibles, de sorte que la céramique indigène n'apparaît plus dans les dépôts des couches ultérieures. À l'époque romaine, l'inventaire de la station offre des caractères exclusivement urbains, d'une facture supérieure.

À Camena, les sondages ont permis de constater l'existence en ces lieux d'une culture du type Garvăn.

## EXPLICATION DES FIGURES

Fig. 1. — Vue de la face est de l'enceinte hellénistique à l'endroit où l'ancienne enceinte est chevauchée par les restes d'une muraille épaisse, en maçonnerie à la chaux, provenant d'un édifice de l'époque romaine.

Fig. 2. — Le bassin et les quatre canaux d'où part vers l'est le pavage en grandes dalles de pierre, placées à même le sable, qui se trouve au niveau du pied du mur hellénistique.

Fig. 3. — Vue d'ensemble, du nord au sud, du mur d'enceinte hellénistique (portion dégagée au cours des campagnes de 1949 à 1953).

Fig. 4. — Profil de la paroi nord de la section Z V III.

Fig. 5. — Profil de la section S—S—Z. V.III.

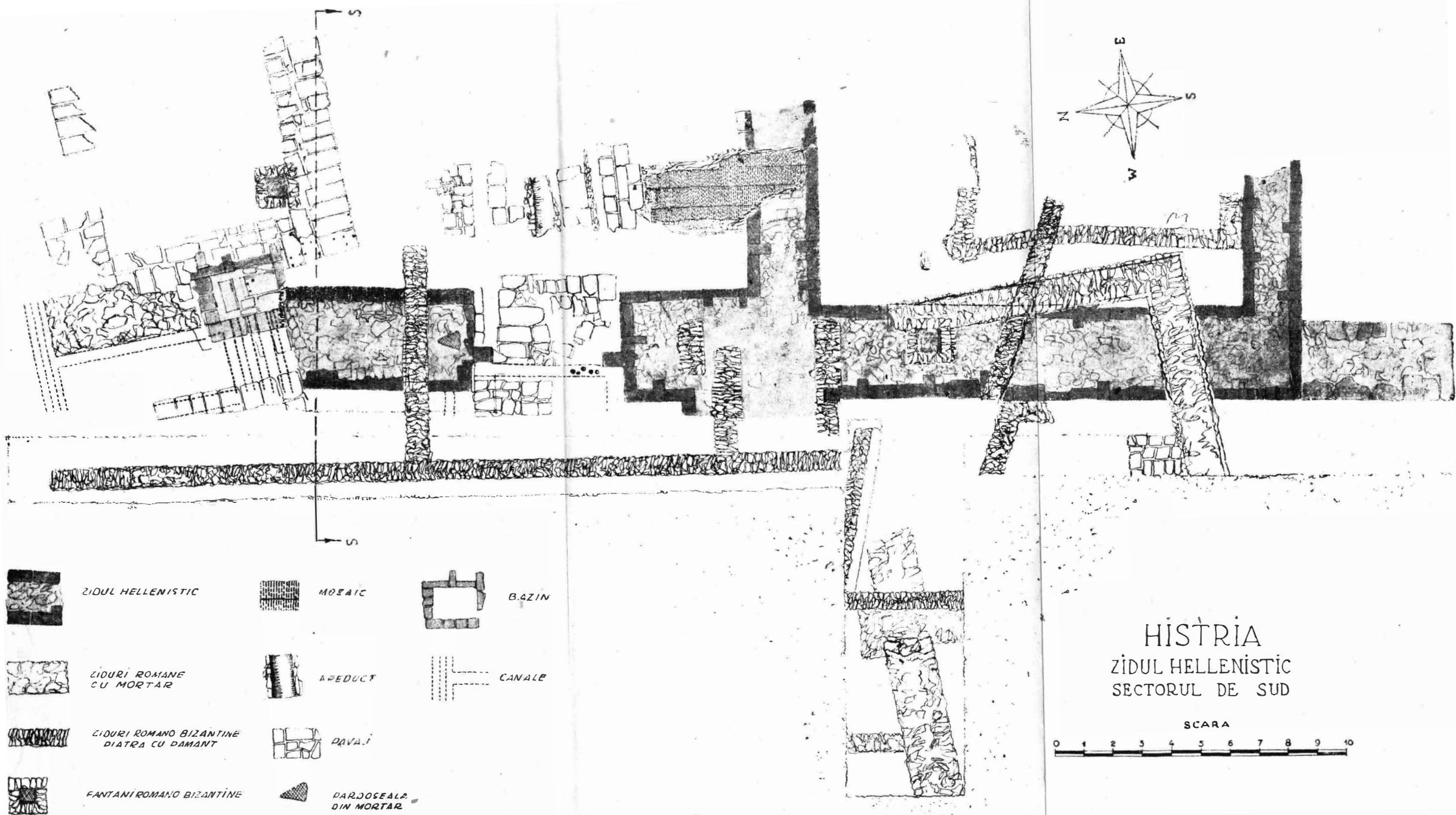
Fig. 6. — Vue d'ensemble des fouilles du secteur de la Cité.

Fig. 7. — Profil du bord ouest.

Fig. 8. — Profil du bord nord des fouilles.

Fig. 9. — Au premier plan, demeure de la première couche.

- Fig. 10. — La rue et la place du four.  
 Fig. 11. — Groupe de l'ouest (près des thermes).  
 Fig. 12. — Groupe de l'est.  
 Fig. 13. — Groupe du sud, jusqu'à la rue du secteur « économique ».  
 Fig. 14. — Groupe situé entre la rue du secteur « économique » et l'enceinte.  
 Fig. 15. — Objets de parure en or trouvés dans la chambre n°. 40.  
 Fig. 16. — Une portion de la rue dallée, entre la maison de l'époque romaine avancée et les thermes.  
 Fig. 17. — Profil de la rue qui va de la maison de l'époque romaine avancée aux thermes.  
 Fig. 18. — La rue qui part de la grande section de 1950, immédiatement à l'est de la basilique chrétienne, en direction sud.  
 Fig. 19. — Les fouilles de Baia (Hamangia) 1953. Profil de la paroi nord du fossé I (fragment).  
 Fig. 20. — Deux vases en terre glaise de Baia (Hamangia); culture Hamangia.  
 Fig. 21. — *Tariverdi*. Plan général des fouilles exécutées de 1951 à 1953.  
 Fig. 22. — *Tariverdi* 1953. Profil de la paroi est des fouilles *Xb*.  
 Fig. 23. — *Tariverdi* 1953. Vue des fouilles de la surface *X*.  
 Fig. 24. — *Tariverdi* 1953. Plan des fouilles du secteur *W*.  
 Fig. 25. — *Tariverdi* 1953. Sépulture à squelette accroupi du lot *We*.  
 Fig. 26. — *Tariverdi*. Objets en bronze: 1. Fibule de type thrace; 2. Pointe de flèche à trois tranchants; 3–4. Lingots à caractère prémonétaire, en forme de pointes de flèches.  
 Fig. 27. — *Tariverdi*. Céramique grecque archaïque, du VI<sup>e</sup> siècle avant notre ère: 1. Tesson du fond d'une coupe ionienne, dont l'intérieur porte une peinture représentant une tête de Gorgone; 2. Tesson de vase ionien de type Fikellura; 3. Figurine zoomorphe.  
 Fig. 28. — *Tariverdi*. Tesson de vase attique, du VI<sup>e</sup> siècle av. n.è. à figures noires représentant une scène de pugilat.  
 Fig. 29. — Carte de la région Camena — Slava Rusă — Babadag.  
 Fig. 30. — *Camena*. Céramique d'un caractère slave des siècles IX à XI: 1. Ondulations horizontales et verticales; 2. Ondulations horizontales; 3. Stries horizontales; 4–5. Ondulations incisées à la partie intérieure des bords du vase; 6. Lignes entrecroisées, gravées d'une manière superficielle; 7. Lignes entrecroisées produites par polissage, sur un tesson de fine céramique grisâtre.  
 Fig. 31. — *Camena*. Céramique d'un caractère slave, des siècles IX à XI: 1. Incisions ondulées à la face extérieure du vase et à la partie intérieure des bords ainsi que sur l'arête des bords du vase; 2. Motif angulaire, formé de points imprimés et traces d'incisions ondulées, faites à la hâte, à la partie intérieure des bords du vase; 3. Impressions faites à l'aide d'un instrument à encoches.  
 Fig. 32. — *Camena*. Céramique d'un caractère slave, des siècles X et XI: 1. Ondulations incisées à l'extérieur du vase et à la partie intérieure des bords; 2. Points imprimés à l'extrémité des bords du vase; 3. Tesson du fond d'un vase portant un reste d'estampille circulaire en relief.  
 Fig. 33. — *Camena*. Céramique d'un caractère slave, des siècles X et XI. Fonds de vases à marques de potiers en relief: 1. Petite croix simple; 2. Croix gammée; 3. Cercle; 4–5. Rameaux; 6. Croix inscrite dans un cercle.  
 Fig. 34. — *Slava Rusă*. Briques du VI<sup>e</sup> siècle de notre ère, provenant des murailles de la cité d'*Ibida*, portant des estampilles: 1. Petits cercles profondément imprimés; 2–8. Différents symboles et lettres en relief.  
 Fig. 35. — *Slava Rusă*. Briques du VI<sup>e</sup> siècles de notre ère, provenant des murs de la cité d'*Ibida*, portant des estampilles sous forme de divers symboles en relief.  
 Fig. 36. — *Slava Rusă*. Brique datant du VI<sup>e</sup> siècle de n.è., portant une inscription byzantine gravée avant la cuisson et découverte à l'angle sud — ouest de l'enceinte de la cité d'*Ibida*.  
 Fig. 37. — *Babadag*. Tessons de céramique primitive, datant du premier âge du fer: 1–3. Bords de vases portant des proéminences isolées; 2–4. Bords de vases ornés de petites proéminences en série; 5. Bord de vase portant une proéminence dentée; 6. Tesson ceint d'une bande en relief.  
 Fig. 38. — *Babadag*. Tessons de céramique primitive, datant du premier âge du fer: 1. Fragment d'anse; 2–6. Bords de vases; 7–8. Fonds de vases; 9–10. Panses de vases noirs polis; 11. Tesson de céramique poreuse ceint d'une bande en relief; 12. Bord d'écuelle d'un gris brunâtre, polie et décorée de canelures torsées.
- Planche I.* — Plan des fouilles exécutées au cours de la campagne de 1953 à la partie sud du vallum.
- Planche II.* — Plan général des fouilles exécutées dans le secteur de la cité.
- Planche III.* — Plan des deux rues fouillées au cours de la campagne de 1953.



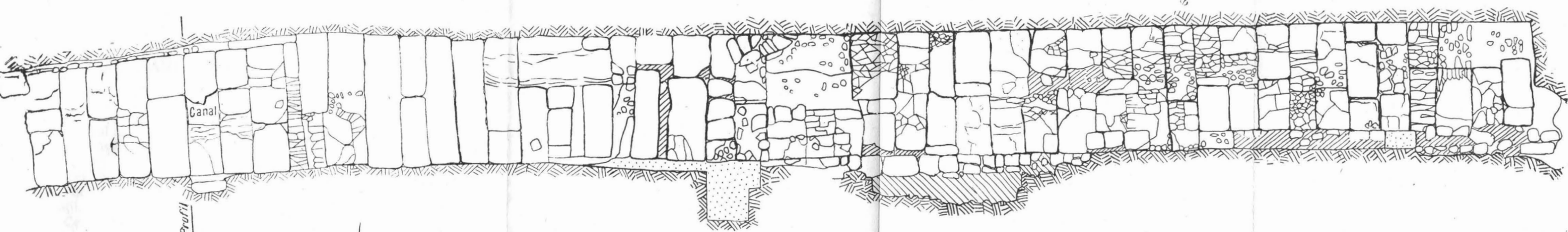
Planşa I. — Planul săpăturilor executate în campania 1953 în partea de sud a valului III.



Planșă II. — Planul general al săpăturilor din sectorul «Cetate».



*HISTRIA - 1953. Strada dela Casa romană târzie spre Terme (continuare)*



Profil

Strada  
săpată în  
anul 1951

Canalul de scurgere

*Strada dela estul Basilicei din secțiunea mare 1950 spre sud*

0 2 4 6 m

## ȘANTIERUL ARHEOLOGIC GRĂDIȘTEA MUNCCELULUI

(r. ORĂȘTIE, reg. HUNEDOARA)

Colectivul arheologic alcătuit în vederea studierii traiului dacilor din regiunea Munților Orăștiei și-a propus în planul de lucru pe anul 1953 următoarele probleme:

1. Continuarea cercetărilor de pe Dealul Grădiștei, în speță: studierea construcției de piatră și mortar din interiorul cetății Grădiștei (terasa nr. IV) și a zidului cetății.

2. Cercetarea în continuare a unor terase de pe Dealul Grădiștei cuprinzând urme de așezări omenești.

3. Cercetarea prin câteva sondaje a ruinelor de pe coasta Dealului Muncelului, numită « Fetele Albe » pentru a stabili proporțiile și caracterul exact al acestor ruine.

4. Cercetarea, prin săpături, a fortificației constatate pe Dealul Blidarul, punct dominant asupra văii Apei Orașului, între satul Costești și cătunul Grădiștea de Munte.

5. Colaborarea cu colectivul de cercetări « Pătrunderea slavilor în Transilvania » la așezările prefeudale și feudale de la Alba Iulia (Cetatea) și de la Blandiana.

Din aceste puncte de program nu s-au realizat decât lucrările prevăzute la nr. 1, 2 și 4. Colaborarea cu colectivul « Pătrunderea slavilor în Transilvania » s-a realizat numai în parte, pentru așezarea de la Alba Iulia, la a cărei cercetare au participat trei membri ai colectivului nostru. Rezultatul acestor cercetări va fi arătat în raportul colectivului de la Șantierul Morești. Lucrările proiectate la Blandiana nu au fost executate în acest an, colectivul șantierului Morești fiind împiedicat să participe.

Motive de ordin tehnic (greutăți întâmpinate cu angajarea de muncitori ocupați la lucrările agricole, și cu deplasările pînă la Grădiștea Muncelului) au determinat apoi inversarea planului de lucru, începîndu-se seria cercetărilor cu fortificația de la Blidarul și lăsînd cercetările de la Grădiștea Muncelului în rîndul al doilea.

Aceleași motive au impus și amînarea cercetărilor de la punctul 3 (« Fetele Albe ») pentru campania viitoare.

Amintim cu acest prilej că în acest an, la campania de cercetări arheologice ale colectivului nostru, au luat parte, în afară de studenții cuprinși în sinul colectivului, și un număr de zece studenți de la facultățile de istorie ale universităților

« V. Babeș » și « Bolyai » din Cluj, repartizați pentru practică arheologică, în două serii de câte 15 zile fiecare.

Ei au participat activ la sondajele executate în prima parte a cercetărilor, la excursiile și recunoașterile pe teren, organizate în această perioadă, ascultând și lecții practice, ținute de membrii colectivului pentru inițierea lor în tehnica săpăturilor și în clasificarea materialului.

Dăm mai jos, pe scurt, rezultatele obținute de colectivul nostru prin lucrările și cercetările desfășurate de la 5 iulie până la 25 septembrie 1953.

## A. FORTIFICAȚIA DACICĂ DE PE DEALUL BLIDARUL

Înălțimea Blidarul se găsește în partea de sud a satului Costești (com. Orăștioara de Sus, Orăștie, Reg. Hunedoara), la depărtare de circa 4 km și jumătate de acest sat și formează înălțimea cea mai dominantă dintre locurile cu ruine din grupul de la Costești <sup>1</sup>.

De pe Blidarul se poate vedea pînă departe valea Mureșului, iar dincolo de ea, spre nord, se văd culmile înalte ale Munților Apuseni (munții Metalici). Spre vest, se vede o parte din bazinul Hațegului — valea Streului și înălțimea Măgura cu cariera de piatră din vremea statului sclavagist dacic de la Sîntămăria de Piatră ca și Valea Singeorgiului. Mai departe, spre vest, se văd ultimile ramificații ale munților Poiana Rusca și dealurile din împrejurimile orașului Deva. Spre sud-est se vede Apa Orașului cu valea ei întortochiată și linia ferată îngustă ce urcă spre Grădiștea Muncelului. Departe în zare, peste dealurile împădurite cu fag, se vede însuși Muncelul, iar la orizont Godianul și Titiana. În spatele Blidarului, spre sud, se ridică platoul întins al Luncanilor cu păduri de stejar și fag, grădini și fînețe.

Înălțimea Blidarului domină întreaga vale a Apei Orașului pînă la Orăștie, iar de la Costești în sus, de la locul unde cotește valea spre est și de la începutul strîmtorii cu numele Belia, se vede pînă aproape de Valea Rea, stăpînul fortificației avînd sub ochi întreaga regiune amintită mai sus. Cetățuia de la Costești, Cetățuia înaltă și Făeragu rămîn mult în urmă, privind de pe Blidarul, în ceea ce privește poziția lor strategică.

Împrejurimile Blidarului sînt pline de fortificații mai mari sau mai mici. La nord de Blidarul se află o puternică fortificație, așezată pe platoul prelungit al dealului Făeragu. Cercetările executate aici în vara anului 1944, au dezvelit într-adevăr trei turnuri <sup>2</sup>. Pe lîngă acestea, ceva mai sus, pe locul numit Curmătura și pe Poiana Popii sînt alte două turnuri. Mai sus de Poiana Popii, acolo unde drumul actual al Luncanilor trece pe panta sud-vestică a ramificației amintite a dealului Pietroasa, la stînga drumului, mergînd spre Luncani, chiar în fața cetății Blidarului este un alt turn, așa zisul turn al lui Mihai. La vreo 300 m depărtare de turnul lui Mihai de dimensiuni mijlocii, pe stînga drumului ce duce către Luncani, în continuarea platoului amintit, a fost semnalată, mai de demult, o ridicătură nu prea înaltă, purtînd resturile zidăriei unui al doilea turn <sup>3</sup>.

<sup>1</sup> În legătură cu poziția cetății Blidarului în cadrul complexului de cetăți dacice din jurul satului Costești, vezi studiul lui C. Daicoviciu și Al. Ferenczi, Așezările dacice din Munții Orăștiei. Ed. Acad. R.P.R. București, 1951, p. 26 și fig. 1—2 și 30.

<sup>2</sup> C. Daicoviciu și Al. Ferenczi, op. cit., p. 21. Este semnificativ și numărul teraselor de pe acest deal (vezi fig. 15).

<sup>3</sup> C. Daicoviciu și Al. Ferenczi, op. cit., p. 47. Este semnificativ și numărul teraselor de pe acest deal (vezi fig. 15).

În afară de accesul de pe Făeragu, la cetatea Blidarului se poate ajunge pe două muchii de deal: pe Muchia Mătăniei sau a Chiștoarei și pe Muchia lui Todirici, restul pantei ce se înclină spre valea Chiștoarei și spre valea Blidarului (pîriul lui Todirici) fiind foarte abrupte.

Pe prima muchie, la vreo 250 m depărtare de vîrf, ce coboară în cel puțin opt terase etajate către Apa Orașului, se constată pe cîteva din terase, aproape perfect nivelate și amenajate, urmele unor lucrări de fortificație, în formă de turnuri patrulate de dimensiuni mijlocii. Din recunoașterile la suprafață făcute în mai multe rînduri pe aceste terase, confirmînd observațiile făcute mai înainte<sup>1</sup>, putem stabili existența a cel puțin trei turnuri, la distanțe aproape egale între ele. Un al patrulea turn se găsește între Muchia Chiștoarei și cursul superior al Văii Chiștoarei pe locul numit Moara Mătăniei. Un alt turn, tot de dimensiuni mijlocii se află pe malul stîng al Văii Chiștoarei, aproape de vărsarea ei în Apa Grădiștei (Apa Orașului), pe prima terasă ce se ridică deasupra Apei. Zidurile acestui turn au fost scoase complet și astăzi nu se mai poate observa altceva decît un slab contur al fostului turn. După cît se pare, astfel de turnuri au mai existat pe prima terasă a rîului, mai sus, la locul numit Belia. Cu ocazia construirii liniei ferate forestiere, pe terasa amintită s-au găsit alte două turnuri. A doua muchie, Muchia Todirici, are mai multe terase etajate una deasupra alteia, în număr de cel puțin cinci, avînd foarte probabil două turnuri. Fie că erau ocupate cu cîte un turn de pază, fie că serveau pentru cîte o așezare mai modestă, ele merită să fie săpate.

Din cele amintite reiese că în împrejurimile imediate ale cetății de pe dealul Blidarului există urmele a cel puțin 18—20 turnuri de veghe, încheind aproape complet accesul din spre nord-vest, nord, nord-est și est. Numărul neobișnuit de mare al turnurilor care păzeau accesul către culmea Blidarului, a dat de bănuit că această înălțime reprezintă o fortificație importantă în rîndul așezărilor dacice cu caracter militar<sup>2</sup>.

Cu mulți ani înainte, înălțimea Blidarului a fost unul din locurile pe care anonimii căutatori de comori, călăuziți de speranțe miraculoase, și-au încercat norocul ani și ani de-a rîndul. Faptul că pe această înălțime au fost observate urmele unei « cetăți » străvechi de piatră, a făcut pe localnici să creadă în existența unor comori tănuite din vechime printre aceste ruini. Înainte de a se începe dezvelirea, se mai vedeau încă vreo zece gropi în formă de pîlnie, adînci cam de 1—1,50 m și care au avariat pe alocuri resturile ruinelor, scoțîndu-se din ziduri blocuri mari de piatră cioplită, împrăștiate apoi pe suprafața înălțimii. Dar cele mai intense escavațiuni au fost efectuate imediat sub vîrfurile Blidarului, în pădure, la locul așa numit Pivniță, unde prin anul 1901, niște țărani din Costești și Ludești au lucrat timp de o săptămînă, făcînd o enormă gaură, adîncă de aproape doi metri, într-un zid de piatră legat cu mortar ce se ridica sub coasta dealului. Faptul că în acest loc resturile antice sînt atît de stricate azi se datorește acestor intenționate stricăciuni.

În literatura arheologică, Blidarul, ca punct întărit de pe vremea dacilor, a intrat destul de recent, de abia de prin anul 1923<sup>3</sup>. Cîteva sondaje cu rezultate științifice s-au executat apoi prin anii 1925, iar ceva mai tîrziu, pe mai sus amintita Muchia Chiștoarelor<sup>4</sup>.

<sup>1</sup> C. Daicoviciu și Al. Ferenczi, op. cit., p. 27 și fig. 2 și 30.

<sup>2</sup> C. Daicoviciu și Al. Ferenczi, op. cit., p. 26 și urm.

<sup>3</sup> D. M. Teodorescu și M. Roska, Cercetări arheologice din munții Hunedoarei, Cluj, 1923, p. 11.

<sup>4</sup> D. M. Teodorescu, în « An. Com. Mon. Ist. », Secția pt. Trans. (1920), v. II, p. 270; C. Daicoviciu și Al. Ferenczi, op. cit., p. 27.

Virful Blidarului cuprinde un platou mărișor cu trei terase etajate situate pe laturile de nord și de nord-vest, amenajate sigur și de mîna omului (pl. I). Platoul se întinde în direcția est-vest, de forma unei elipse, cu o ușoară diferență de nivel la mijloc.

Lungimea platoului propriu-zis este de 84—86 m, iar lățimea lui de 60—64 m. Se observă că zidurile cetății, de multe ori nu se găsesc chiar pe marginea platoului, adică la începutul pantei, și că suprafața platoului nu este și nici n-a fost



Fig. 1. — Virful Blidarului (fotografie).

perfect netedă, cum se obișnuște la terasele dacice, în general. Terassele înșile sînt așezate mai jos de platou, pe pantă (fig. 1).

Astăzi platoul este folosit ca fînaț, dar înainte cu două, trei veacuri, el a fost acoperit cu pădure, din care au mai rămas cîțiva fagi, mestecăni și tufe de alun. Terenul este în proprietatea unor locuitori din satul Ocolișul Mic.

În partea de sud a culmii, pe șeaua de legătură se văd alte două terase frumos amenajate. La nord de șeaua de legătură, există două izvoare cu un debit de apă care formează Valea Chiștoarei. Între Pietroasa lui Solomon și Pietrosul mai multe izvoare dau naștere pîrîului Blidarului, mai bogat în apă.

Pe culmea Blidarului straturile de pămînt depuse pe ruine se prezintă la fel ca la celelalte cetăți dacice. Deasupra, apare un pămînt vegetal în grosime de 10—25 cm, apoi un pămînt roșcat-gălbui amestecat cu bucăți de pietre de stîncă, apoi stîncă nativă compusă din mică-șisturi.

#### CETATEA I (pl. I)

Întreg platoul formează o încintă cu ziduri de piatră ca la Grădiștea Muncelului, Piatra Roșie etc., ce urmează în general conturul natural al platoului. Forma incintei e neobișnuită pînă astăzi la cetățile dacice, fiind un patrat sau mai bine zis un poligon neregulat. Latura cea mai lungă a cetății este cea sudică, avînd circa 94 m, iar una din laturile mai scurte (cea de est), de circa 64 m. Suprafața totală

a cetății ocupă un teritoriu de circa 5670 m<sup>2</sup>, fiind deci cu mult mai mare decât cea de la Piatra Roșie.

Fortificația Blidarului se compune din două incinte cu o mică diferență de

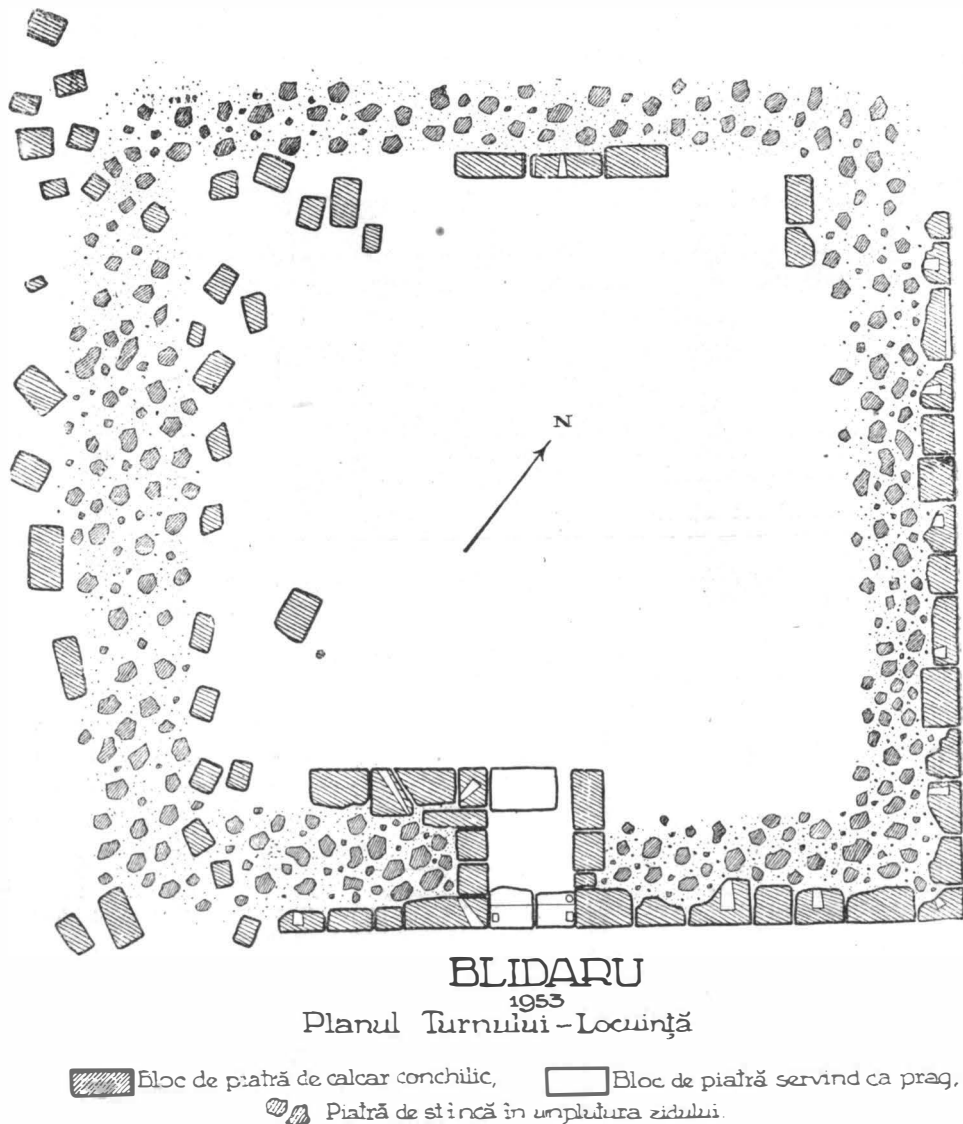


Fig. 2. — Planul turnului-locuință de pe Blidarul.

nivel între ele: una superioară, primind denumirea de *cetatea I*, iar alta, cea inferioară, de *cetatea II*. Cetatea I este construită pe locul cel mai înalt al platoului și are o formă trapezoidală. Ambele au un zid comun, cel dintre turnul I și IV.

Incinta cetății I are patru turnuri exterioare, așezate la colțuri (pl. I). În interiorul incintei se afla construcția unui turn-locuință, ale cărui baze de piatră s-au păstrat numai în partea de sud-est și nord-est (vezi planul de detaliu, fig. 2). Turnul-locuință pare să fi avut o singură încăpere în care se intra printr-o ușă prevăzută cu un prag bine păstrat. Ceramica aflată în interiorul turnului și în preajma turnului a fost cantitativ puțină. De asemenea, s-au găsit puține fragmente de țigle

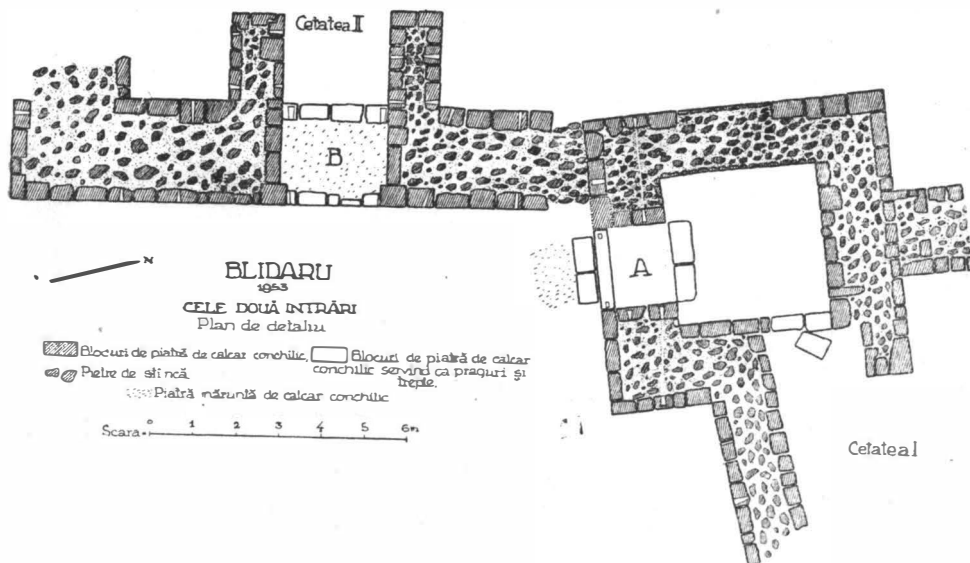


Fig. 3. — Planul celor două intrări la cetățile de pe Blidaru.

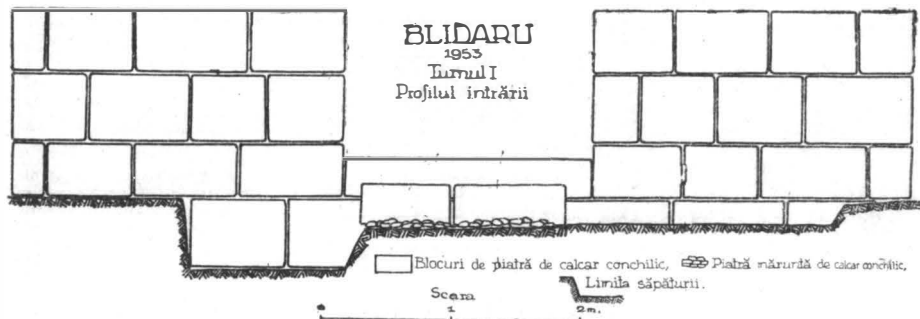


Fig. 4. — Planul intrării turnului nr. 1.

și olane, iar lângă intrare, câteva ținte de fier și o verigă cu scoabă, cu urma lemnului. Zidurile acestui turn sînt la fel ca la celelalte cetăți dacice din munții Orăștiei. Grosimea zidului atinge aici 1,90—2 m. Pe cîteva din blocurile acestui zid se vede un semn ușor incizat în formă de potcoavă (U).

Intrarea în cetatea I se făcea prin partea de sud a Blidarului. Aici înălțimea se leagă de Pietrosul printr-o șea îngustă. Urcînd coasta Blidarului, pe un drum cu piatră de stîncă se ajunge la turnul I (turnul de intrare). În fața turnului de

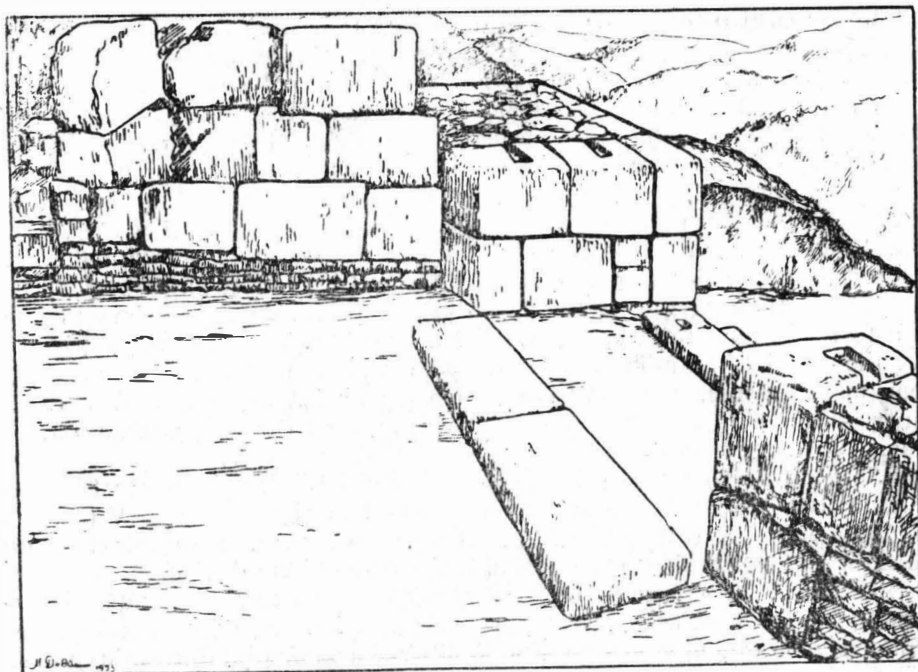


Fig. 5. — Intrarea in turnul nr. 1.

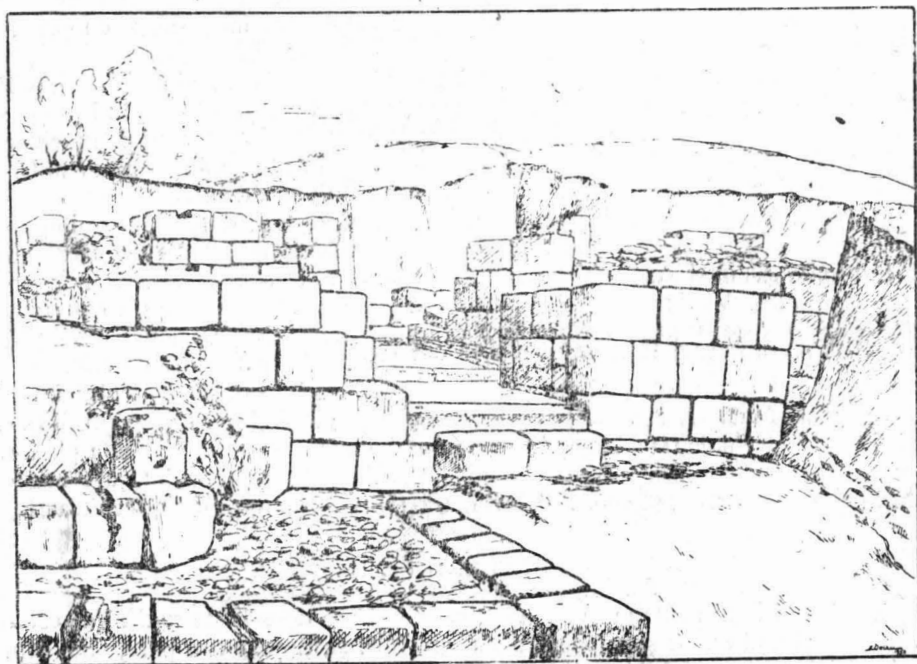


Fig. 6. — Turnul nr. 1 cu intrarea în cetate.



intrare s-a găsit o treaptă de piatră, după care urmează pragul de intrare al turnului, cu urmele cadrului de lemn al porții (fig. 3, A, și fig. 4—5). Dimensiunile exterioare ale acestui turn sînt de  $7 \times 7$  și sînt mai reduse decît la celelalte turnuri. Turnul se leagă în mod organic de cele două ziduri care se întîlnesc aici. Construcția zidurilor turnului este în general cea obișnuită. În colțul de est al turnului I se deschide o ieșire spre interiorul cetății I, din care s-a păstrat pragul și o piatră din trepte. Intrarea în cetate e deci, pe cît se pare, una singură și în forma cea mai « savantă » a acestor intrări de cetăți tîrzii elenistice, a sistemului à *chicane*. În interiorul acestui turn au fost aflate cîteva fragmente ceramice și apoi multe bucăți de țigle, cuie de fier și ceva cărbune de lemn (fig. 6, 7 și 8).

Turnul II se găsește pe marginea din spre partea de est a culmii Blidarului și a fost zidit numai din blocuri de piatră de calcar. Turnul se leagă organic de zidurile cetății I. Laturile turnului de pe marginea pantei s-au dărîmat în cea mai mare măsură, rostogolindu-se pe panta piezișă în spre pîrîul Blidarului. În interiorul și în împrejurimile turnului s-au găsit cîteva fragmente ceramice, fragmente de țigle și olane, resturi de cărbune de brad etc.

Spre nord-est de turnul-locuință de pe vîrfurile Blidarului s-a săpat interiorul turnului III. Acest turn are aceleași dimensiuni ca și turnul II și IV (exteriorul  $8 \times 8$ , interiorul  $3,80 \times 3,80$  m). În interiorul acestui turn, în afară de cîteva urme de arsură s-au găsit fragmente ceramice și cîteva obiecte de fier.

Turnul IV se găsește în partea nord-nord-vest de turnul locuință și i s-au dezvelit numai laturile exterioare. Deosebirea față de celelalte turnuri constă în faptul că acest turn are fața nordică din blocuri mai îngrijit lucrate « en bosse » (fig. 9), iar cu « babele » în interior.

Zidurile-curtine ale cetății I sînt în general cele obișnuite la cetățile dacice și în general sînt bine păstrate. Întîlnim însă și o altă tehnică, încă neatestată la cetățile dacice din regiunea aceasta, așa zisul « opus incertum », cu piatră de stîncă (vezi mai jos, p.).

Cetatea I așezată, după cum am văzut, chiar pe locul cel mai înalt al platoului, cu patru turnuri așezate fiecare la cîte un colț, ieșind într-o măsură mai mare sau mai mică din linia curtinelor și cu un turn-locuință în interior (dar nu chiar în centru) este, de fapt, fortificația cea dintîi de pe Blidarul. Dimensiunile ei nu sînt prea mari în interior, are o lungime de 52 m și o lățime mijlocie de 40 m.

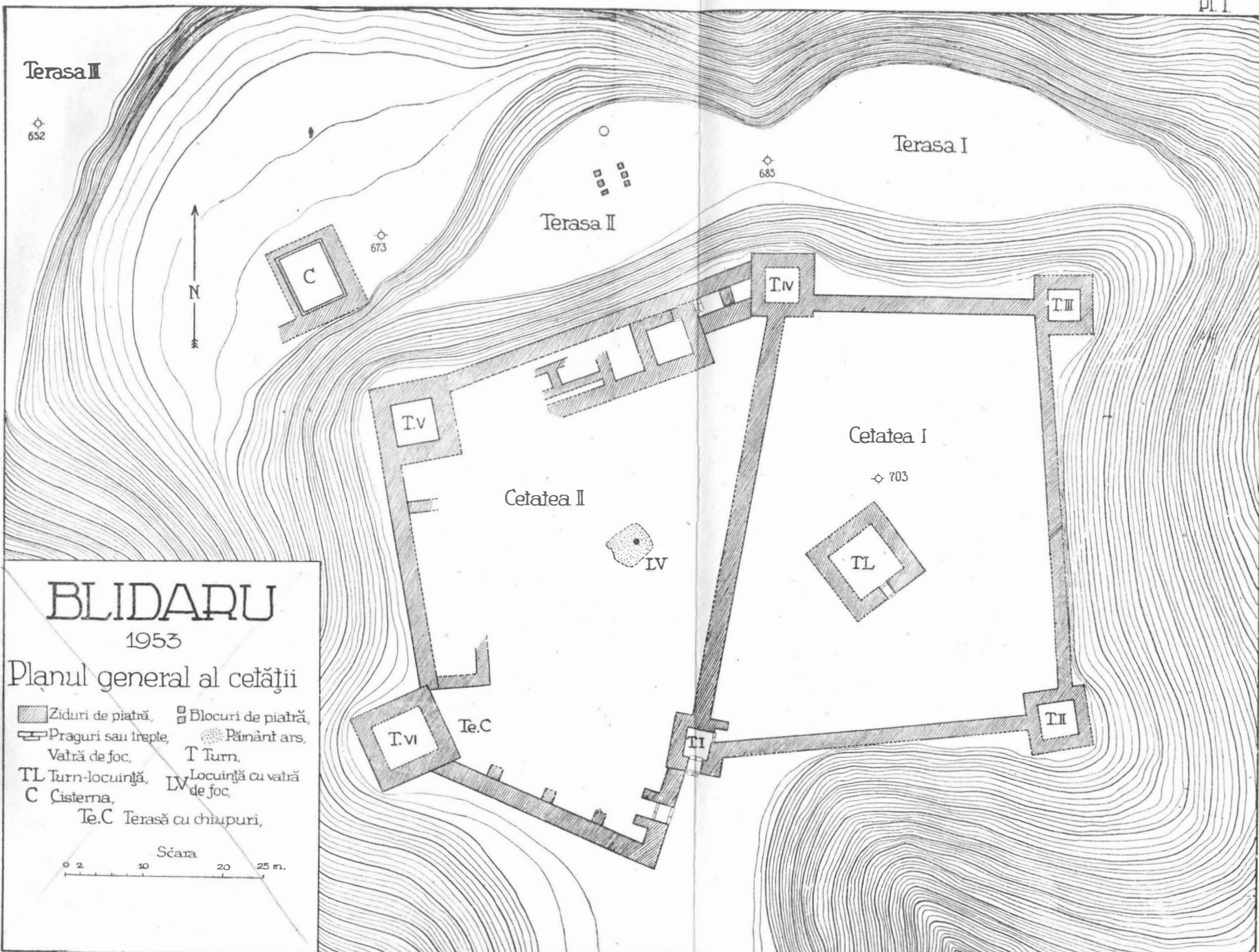
Cetatea I a avut însă și un turn extern, izolat, așezat, după cum se impunea, pe latura sud-vestică a platoului. E turnul pe care l-am numit VI și care se află la extremitatea unei terase Te. C.

Acest turn VI izolat, mult mai mare decît turnurile celelalte (în exterior are laturile de  $10,80 \times 10$  m), servea desigur ca un turn de pază în preajma intrării și fără îndoială că a fost mai intens locuit decît celelalte patru turnuri de colț.

Abia mai tîrziu, cînd, după părerea noastră, se apropia pericoulul invaziei romane, și la Blidarul, ca și la Piatra Roșie s-a procedat la lărgirea întăriturii Blidarului, cetății originale (I) adăugîndu-se o nouă incintă, pe partea vestică a platoului și care fu amenajat, printr-o sumară nivelare. Această nouă incintă are una din laturi (cea estică) comună cu cetatea primară (I). Ea este așa numita cetatea II.

## ... CETATEA II (pl. I)

De forma unui pentagon neregulat, cetatea II se deosebește radical de cetatea I atît prin planul ei, cît și ca așezare a turnurilor, și, după cît se pare, pînă acum, ca sistematizare a spațiului interior. Ea are, propriu-zis, un singur turn, la colțul nord-



Planșa I. — Planul general al cetății Blidaru.



Fig. 7. — Turnul nr. 1 cu intrarea în cetate.

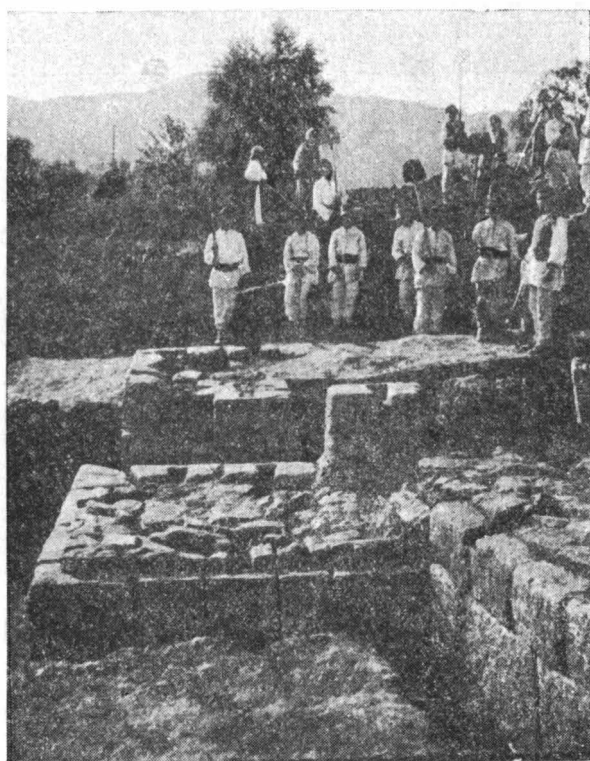


Fig. 8. — Turnul nr. 1 cu intrarea în cetate în cursul săpăturilor.

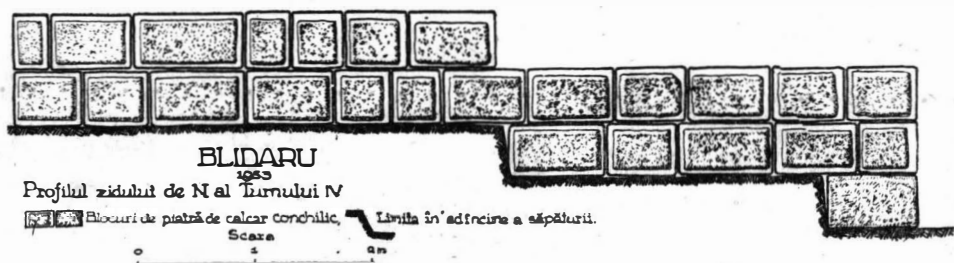


Fig. 9. — Profilul zidului de nord al turnului nr. IV.

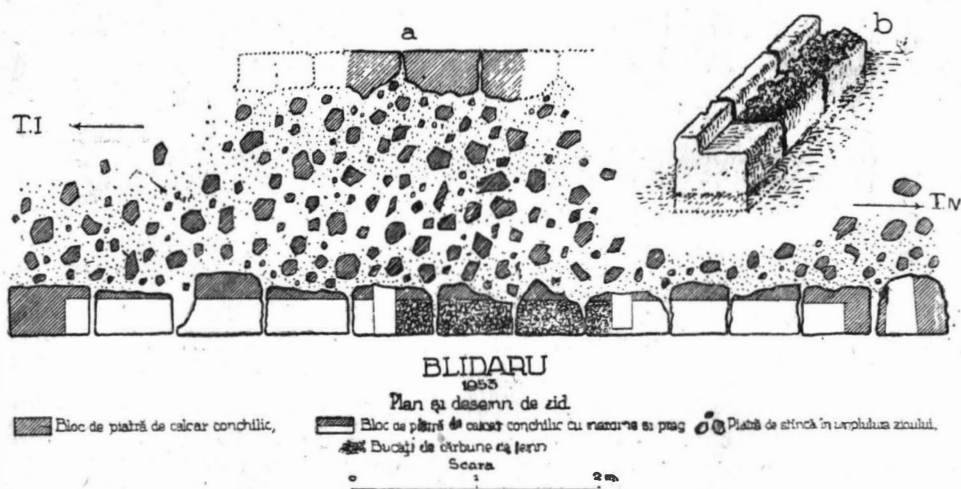


Fig. 10. — Plan și desen de zid de la Blidaru.

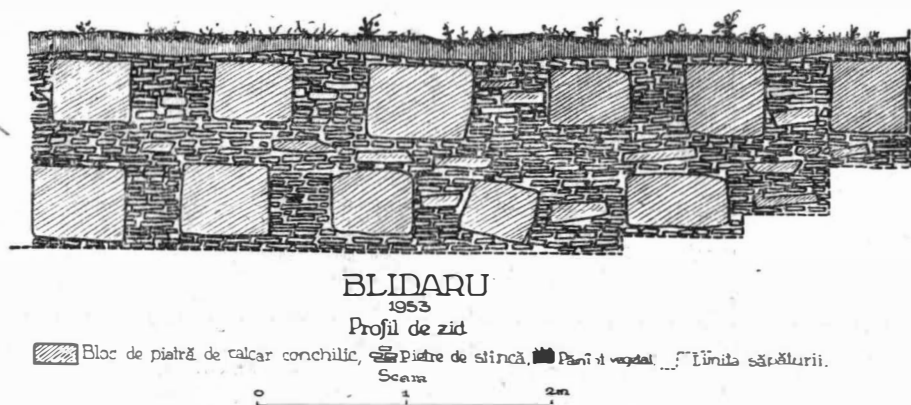


Fig. 11. — Profil de zid.

vestic (T. V), dar ca turn interior, celelalte turnuri de colț ale ei fiind comune cu turnurile de colț ale cetății I sau fiind fostul turn izolat (TVI) al acestei cetăți pe care l-a înglobat în cadrul incintei sale, tot ca turn de colț, ieșind în afară, de care zidurile cetății II se lipesc, dar nu se leagă organic.

Intrarea în această cetate II se făcea din spre est venind tot pe drumul de pe șeaua dealului, ce ducea și la intrarea în cetatea I. Această intrare, mai largă decât cea a cetății I, a avut o deschidere de aproape 2,50 m. Pragul intrării era

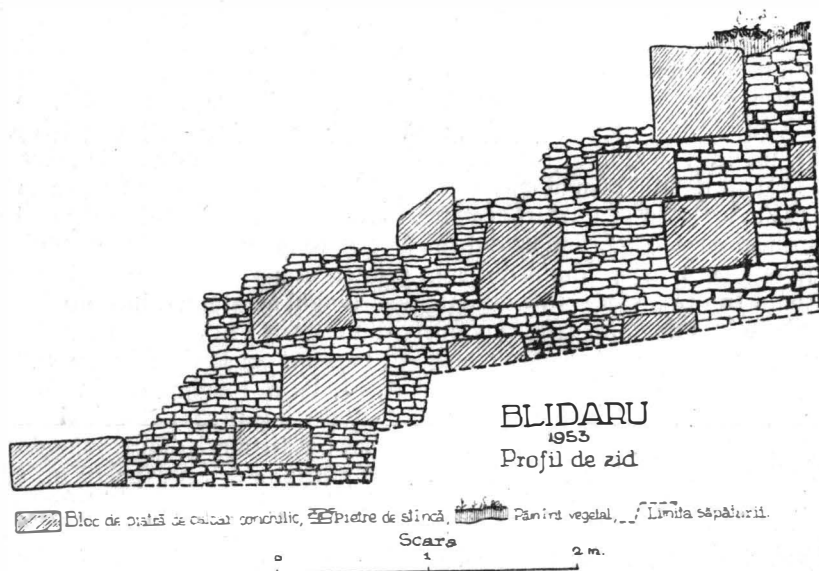


Fig. 12. — Profil de zid.

format din două rânduri de blocuri de piatră, așezate la distanță de 2,40 m, iar spațiul dintre aceste două rânduri de blocuri, presărat cu bucăți mărunte de piatră fărîmată provenită din blocuri din aceeași piatră de calcar conchilic folosite la ridicarea zidurilor de pe Blidarul. Spre interior, poarta se termină cu două ziduri laterale, de forma unor pilaștri, pe o lungime de 2,10—2,20 m (fig. 3, B) În spațiul dintre acești pilaștri s-a aflat pe pământ un strat de arsură, în grosime de circa 15—25 cm. În preajma acestei intrări s-au găsit multe bucăți de țigle, piroane și ținte de fier.

Incinta cetății II este închisă de zidul comun cu cetatea I și de alte patru ziduri de lungimi variate. Cel mai lung este zidul-curtină care pornește de la turnul IV spre vest, avînd 42 m și o grosime de circa 2 m. Structura acestui zid este, în general, cea întîlnită la cetățile dacice din Munții Orăștiei. Urmărirea acestui zid a fost foarte dificilă, prin faptul că fața exterioară era pe alocuri mult alunecată pe panta dealului, uneori chiar lipsind. Acest zid, urmînd direcția spre vest, se leagă de turnul V, care din motive de ordin tehnic, n-a putut fi dezvelit decît pe laturile lui interioare; totuși se pot bănui laturile lui ca avînd 10 × 10 m. Se remarcă o totală lipsă de obiecte în interiorul acestui turn, iar în preajma turnului săpătura a scos numai fragmente de țigle și olane. De la acest turn zidul cotește spre sud. La acesta s-a dezvelit numai fața exterioară care are tendința de a aluneca pe panta foarte

piezișă a dealului. Acest zid, construit pe panta dealului, merge pe o distanță de 28 m în direcția sud, unde întâlnește și se lipește de turnul VI, săpat numai pe laturile exterioare. La construirea zidurilor acestui turn, blocurile vecine au fost legate uneori prin așa-zisul sistem de coadă de rândunică. La fel ca și la celelalte cinci turnuri și aici s-au găsit multe bucăți de țigle, unele în fragmente destul de mari, olane și câteva cuie. De colțul sud-estic al acestui turn se lipește un alt zid care pornește în direcția sud-est pe o lungime de 31 m. Zidul e bine păstrat mai ales pe fața lui exterioară și a putut fi dezvelit pe ambele fețe. Grosimea zidului aici e de 2,70 — 2,75 m. Spre interior, zidul a fost prevăzut în trei locuri — cam la distanțe egale — cu trei pilaștri (ca de sprijin), ce cad perpendicular, formați din blocuri de piatră și umplutură. Zidul apoi, formînd un puternic colț, cotește brusc spre nord și întrerupt de intrare, se *lipește* de turnul I. Dar în timp ce blocurile acestui zid nu ajung să se lipească de colțul sud-vestic al turnului I, umplutura zidului se lipește. De la turnul I, legîndu-se de acest turn, pornește spre nord zidul comun cu cetatea I, zid lung de aproape 52 m, ce se leagă cu turnul IV. Acest zid ce desparte cetatea I de cetatea II a fost dezvelit mai mult pe latura dinspre cetatea I, unde zidul se găsea aproape de suprafața solului și era mai bine conservat. Fața zidului din spre cetatea II s-a dezvelit numai pe câteva mici porțiuni. În urma săpăturii executate de-a lungul acestui zid încă nu s-a putut constata nici un fel de ieșire care să coboare din cetatea I în cetatea II.

O particularitate în ce privește tehnica în care s-a construit zidul dintre turnul I și IV este constatată pe fața din spre cetatea I. Pe o lungime de 7 m blocurile au fost prevăzute, pe fața din afară, cu o adîncitură nu prea adîncă și limitată de un prag, iar pe această adîncitură s-au aflat bucăți mari de cărbune de lemn (fig. 10). În aceeași manieră s-au lucrat, pe o porțiune de aproape 10 m, și blocurile zidului ce leagă turnul IV de turnul V. Blocuri izolate, la fel lucrate, au fost aflate însă și pe laturile celorlalte ziduri sau turnuri.

Zidurile descrise mai sus, atît cele ce formau laturile turnurilor cit și cele dintre turnuri, sînt în general zidurile obișnuite, numite ziduri dacice, formate din blocuri de piatră de calcar conchilic cu laturile și fețele regulat cioplite, unele prevăzute cu « babe » pentru fixarea birnelor de întăritură, zidul formînd două fețe de blocuri, iar interiorul fiind bine umplut cu bucăți informe de piatră de calcar sau de stîncă — mai mult îngrămădite decît zidite — uneori și cu pămînt galben.

Interiorul cetății II se deosebește de interiorul cetății I, după cum s-a amintit în treacăt. Într-adevăr, spre deosebire de această din urmă, în spatele zidurilor de incintă ale cetății II, și anume în spatele zidului de incintă dintre turnul IV și V, ca și al aceluia dintre V și VI, se află cite un zid paralel cu incinta, închizînd, cu ajutorul unor ziduri perpendiculare, niște încăperi patrulate, mai mari sau mai mici. Situația e mai clară pe latura dintre turnul IV și V, dar același lucru pare că se deslușește și în spatele zidului dintre turnul V și VI.

Fără a ne pronunța definitiv, credem că avem de-a face cu niște turnuri-adăposturi, lipite în spatele zidurilor de incintă, pentru nevoile apărării și a adăpostirii garnizoanei. Cercetările viitoare vor aduce desigur lumină și în această privință.

Am văzut că îndărătul zidului ce pornește de la turnul VI spre sud-est se află niște « contraforți » — pilaștri, ce vor fi servit, eventual, de susținere a unui drum de rond, formînd în același timp și « traversele » de scut pentru apărătorii cetății. Ceva asemănător, dar de dimensiuni mai mari, s-a constatat și în dosul curteii de la Cetățuia Costeștilor<sup>1</sup>.

<sup>1</sup> C. Daicoviciu și Al. Ferenczi, op. cit., p. 14—15 și fig. 5.

Ceea ce e însă de relevat de pe acum este faptul că la zidurile paralele sau perpendiculare din spatele zidurilor de incintă, tehnica zidăriei nu e aceeași. Aceste ziduri sînt construite de obicei în *opus incertum* cu bucăți de piatră de stîncă legate de pămînt, avînd din loc în loc, mai multe sau mai puțin simetric, și blocuri de calcar conchilic. Interiorul zidului e alcătuit din piatră de stîncă, mai mult clădită regulat și legată cu pămînt decît îngrămădită (fig. 11 și 12).

Acest fel de a zidi, în așa-zisul *opus incertum* cu bucăți de piatră de stîncă, tăiate în formă de lespede groasă, destul de regulate pe 1—2 fețe, și cu un *liant puternic de lut*, se mai întîlnește la Blidarul.

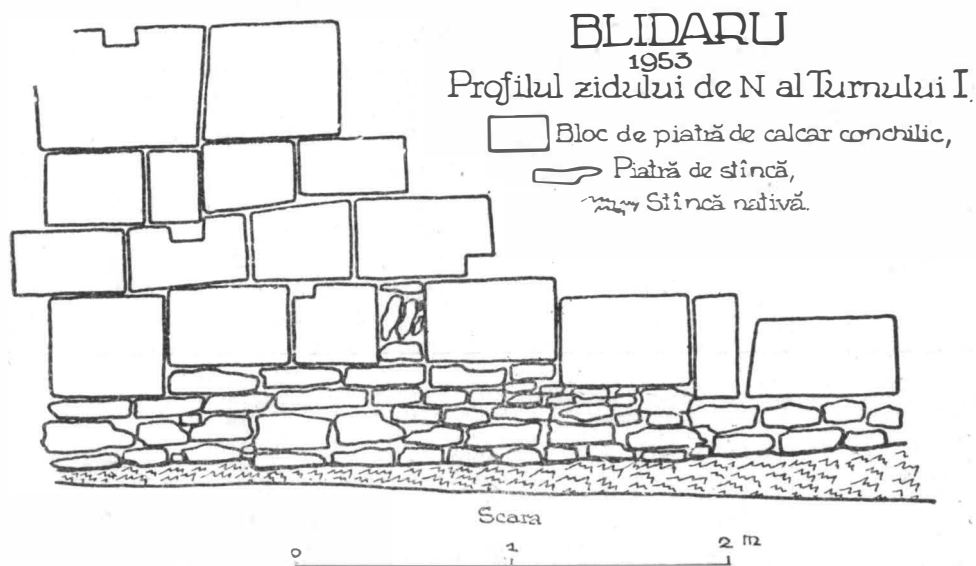


Fig. 13. — Profilul zidului nordic al turnului nr. 1.

Uneori, zidul e alcătuit (pe o față sau pe alta, sau chiar pe ambele fețe) în partea lui inferioară în *opus incertum*, iar în partea lui superioară în *opus dacicum* (așa de pildă, fețele interioare ale zidurilor de nord și est ale turnului I; fig. 13).

Alteori, tot zidul e zidit numai în *opus incertum* (cazul zidului dintre turnul I și II, fața exterioară, aproape pe toată întinderea; sau al zidului dintre turnul II și III, ambele fețe, pe o întindere mai lungă, poate chiar pe toată întinderea). În asemenea cazuri, umplutura însăși e din lespezi de stîncă, destul de regulat tăiate pe o față sau două, clădite solid și trainic cu liantul de lut (fig. 14).

Există și cazul cînd zidul e construit din porțiuni în sens vertical, alternînd: o porțiune de circa 1 m lărgime de *opus dacicum*, urmată de o porțiune, ceva mai largă, de zid în *opus incertum* (așa cum este de pildă, la zidul paralel din dosul curtinei dintre turnul VI și V).

Tehnica construcției în *opus incertum* nu e necunoscută la daci. Am constatat-o la Piatra Roșie, la incinta ulterioară (pietrele legate cu un mortar slab, dar pe porțiuni mai lungi și cu lut, după cît se pare, spălat cu timpul). Cu totul identic



ni se arată acest *opus incertum* de la Blidarul cu zidurile de la Cetatea Zinelor din hotarul comunei Covasna<sup>1</sup>.

În centrul cetății I a fost găsită o singură construcție mai importantă. Resturile acestei clădiri, care la origine pare să fi fost o locuință de lemn, au putut fi clar delimitate datorită masei compacte de arsură, răspândită pe o suprafață nu prea mare (de aproximativ  $5 \times 4$  m). Dezvelindu-se cu grijă pământul depus pe această

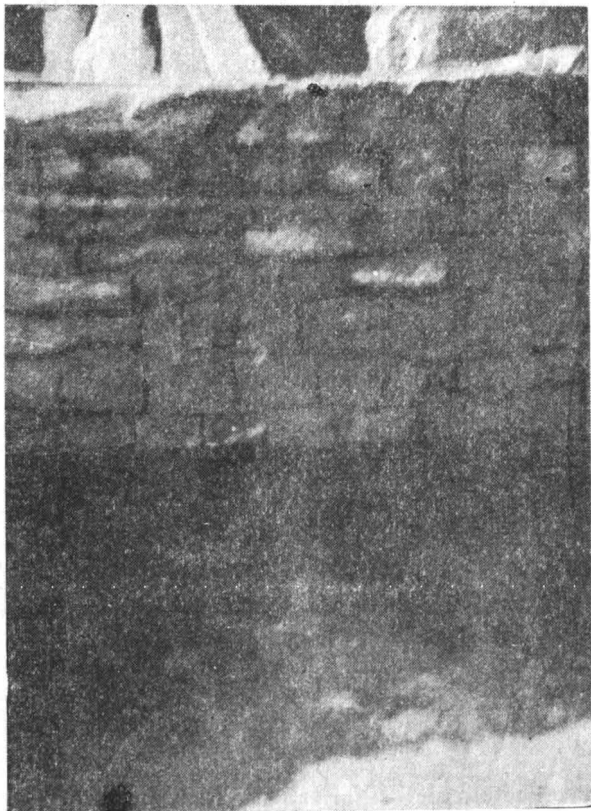


Fig. 14. — Zid în «opus incertum».

pată subțire de arsură de pământ de culoare roșie și neagră aflată la adâncimea de circa 35—45 cm de la actuala suprafață, s-a găsit la circa 20 cm deasupra acestui strat de arsură, o vatră de foc de formă aproape rotundă, cu un diametru de 1,70 m, cu fețuiala de pământ, primind în urma arderii o culoare roșcată — portocalie. Printre bucățile de arsură de pământ s-au găsit puține fragmente ceramice din pastă poroasă, aparținând unor vase lucrate cu mâna, fragmente de țigle și de olane, iar în apropierea locuinței (în afara masei de arsură), numeroasele fragmente ale unui chiup de culoare roșie, lucrat cu roata și cu buzele răsfrînte în jos. Spre est de această locuință cu vatră de foc s-a aflat un pământ ce conținea o fișie subțire de cenușă (fig. 15).

<sup>1</sup> Vezi raportul colectivului: Granița de Est a Daciei în «Studii și Cercetări de Istorie Veche» anul I, 1950, nr. 1, p. 120.



Un al doilea punct din interiorul cetăţii II, unde se poate dovedi existenţa unei clădiri (de lemn, poate un hambar), se găseşte la circa 4—5 m spre nord-est în spatele turnului VI, unde săpîndu-se pînă la adîncimea de 1,30—1,50 m, s-a aflat un strat subţire de arsură de culoare neagră şi pe această arsură numeroase fragmente mari de culoare roşie a două sau trei chiupuri cu pereţii groşi şi cu buzele

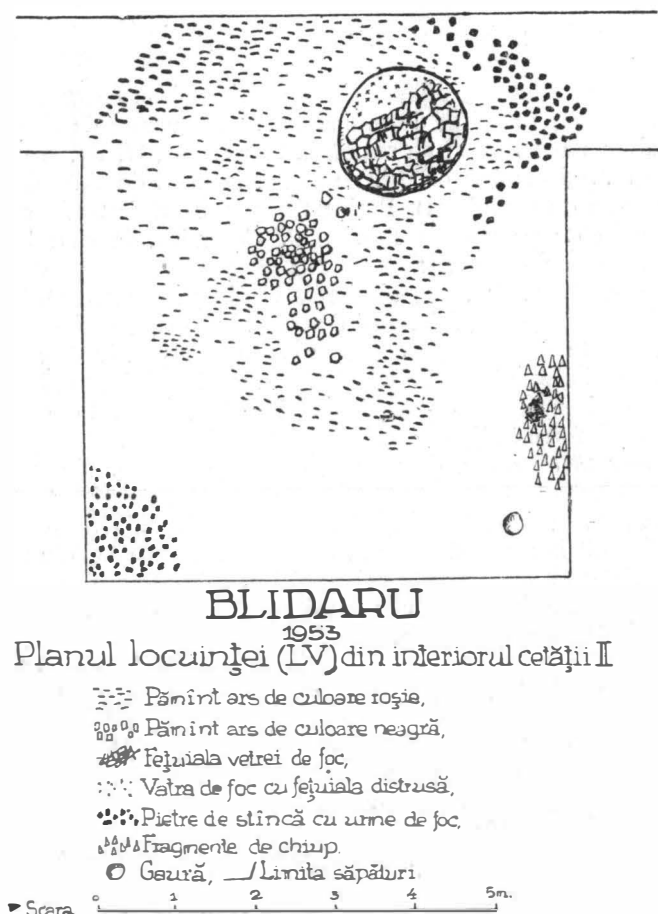


Fig. 15. — Planul locuinţei din interiorul cetăţii nr. II.

răsfrinte în afară şi cîteva fragmente de ţigle şi olane. Acest punct urmează a fi cercetat şi lămurit numai în urma dezvelirii complete în campania anului viitor.

### TERASELE

Sub vîrfurile Blidarului se pot vedea cîteva terase, nu prea întinse unele probabil naturale şi amenajate de mîna omenească, iar altele probabil artificiale. Astfel, sub zidul dintre turnul III şi IV, spre nord, apare o terasă, numită terasa I, care însă, în urma săpăturii, s-a dovedit că nu a avut nici un fel de construcţie.

Terasa II se găsește sub zidul dintre turnul IV și V. Pe această terasă s-au găsit șase blocuri de piatră de calcar conchilic și de stîncă, așezate paralel, pe două rînduri, trei cîte trei. Deși nu s-a dezvelit încă întreaga suprafață a terasei, totuși putem plasa aici o construcție de lemn cu bazele de piatră (pl. I). Terasa III, cea mai lungă, se află mai jos, sub cisternă. Sondajul executat pe o porțiune restrînsă a acestei terase nu a dat nici un rezultat.

### MATERIALUL ARHEOLOGIC

În general, materialul arheologic aflat pe Blidarul este extrem de sărac ca număr și ca varietate, în afară de numeroasele fragmente de țigle și de olane. Materialul ceramic s-a găsit mai cu seamă în turnurile I, II, III, și în cetatea II în preajma turnului VI și în afara cetății, pe pantă, la nord de zidul dintre turnul II și III (mai aproape de turnul III). Puține fragmente au fost aflate și în preajma turnului — locuință de pe culmea Blidarului. Ceramica, la rîndul ei, o putem împărți în următoarele categorii:

*Ceramica lucrată cu mîna*, în majoritatea ei din pastă poroasă de culoare roșie — negricioasă ori puțin cărămizie, prost arsă, sfărîmicioasă și cu mult nisip în compoziția ei. Aceste fragmente au format diferite forme de oale de dimensiuni mijlocii. Ornamentul obișnuit era linia în formă de val, sau alte combinații asemănătoare, benzi din linii paralele trase cu pieptenul în formă de val ondulat, ori butoni cu ornament în relief sau în linii adîncite în formă de cruce.

*Ceramica lucrată cu roata*, de culoare cenușie deschisă, din pastă fină, bine arsă, reprezintă fragmentele vaselor cu buzele evazate, cu picior sau fără picior înălțat. Ornamentul, în forma unei linii lustruite puțin adîncite în motiv ondulatoriu, este cel întîlnit la astfel de vase în toate așezările dacice din cea de a doua vîrstă a fierului. Tot în această categorie mai intră și cîteva fragmente de farfurioare cu buzele evazate și cu pereții exteriori în culoare neagră. Fragmente de culoare roșie s-au aflat foarte puține.

A treia categorie o constituie vasele mari din pastă roșie cu pereții foarte groși, pentru păstrarea proviziilor, numite azi cu un termen general: chiupuri. După forma buzelor, chiupurile aflate pe Blidarul, pot fi împărțite în chiupuri cu buzele groase evazate spre exterior și uneori cu cîte trei dungi adîncite diagonal într-un loc pe fața buzei, apoi cu buzele evazate și cu cîte trei crescături rotunde, ori cu buzele răsfrînte în jos, lipite de peretele chiupului.

Ultima categorie, slab reprezentată, ar fi vasele de import, constatate aici printr-un fund de amforă de dimensiuni mai reduse și bucăți mărunte din vase fine de culoare roșie cu un lustru roșu închis.

În afară de vase s-a mai găsit un fragment dintr-un obiect curios de lut ars, lucrat cu mîna, de culoare cenușie-vinete, de forma unei bărci (?) cu două compartimente. Obiectul a fost aflat în locuința cu vatră de foc.

Cel mai numeros material arheologic îl formează fragmentele de țiglă. Nici o țiglă însă n-a fost aflată întreagă și nici fragmentele nu au permis întregirea vreuneia. Țiglele sînt lucrate dintr-un pămînt nisipos, care, în urma arderii, a primit o culoare roșie închisă, asemănătoare cu a cărămizilor moderne fabricate de particulari. Marginile feței țiglelor au fost prevăzute cu cîte o bordură, iar la capătul de sus cu o nervură ce unește aceste două borduri. Nici o țiglă nu poartă pe vreuna din fețe un semn distinctiv, ori vreun rest de inscripție. Astăzi aceste țigle sînt extrem de sfărîmicioase, din care cauză nu a fost posibil să li se stabilească toate dimensiunile. Lățimea țiglelor de la Blidarul este, la fel cu cele aflate la Piatra

Roșie<sup>1</sup>, de 51 cm, iar grosimea pînă la 3 cm. Lungimea maximă a țiglelor de la Blidarul a trebuit să fie, tot ca la cele de la Piatra Roșie, de 70 cm.

Olanele au fost aflate în număr abundent, mai ales în interiorul și în apropierea turnurilor. Se remarcă prin aceeași pastă și culoare ca și țiglele; grosimea lor ajunge pînă la 1,7 cm.

Obiectele de metal sînt reprezentate prin mai multe bucăți întregi sau fragmente de cuie, piroane și ținte de fier, aflate mai cu seamă în turnuri sau în apro-

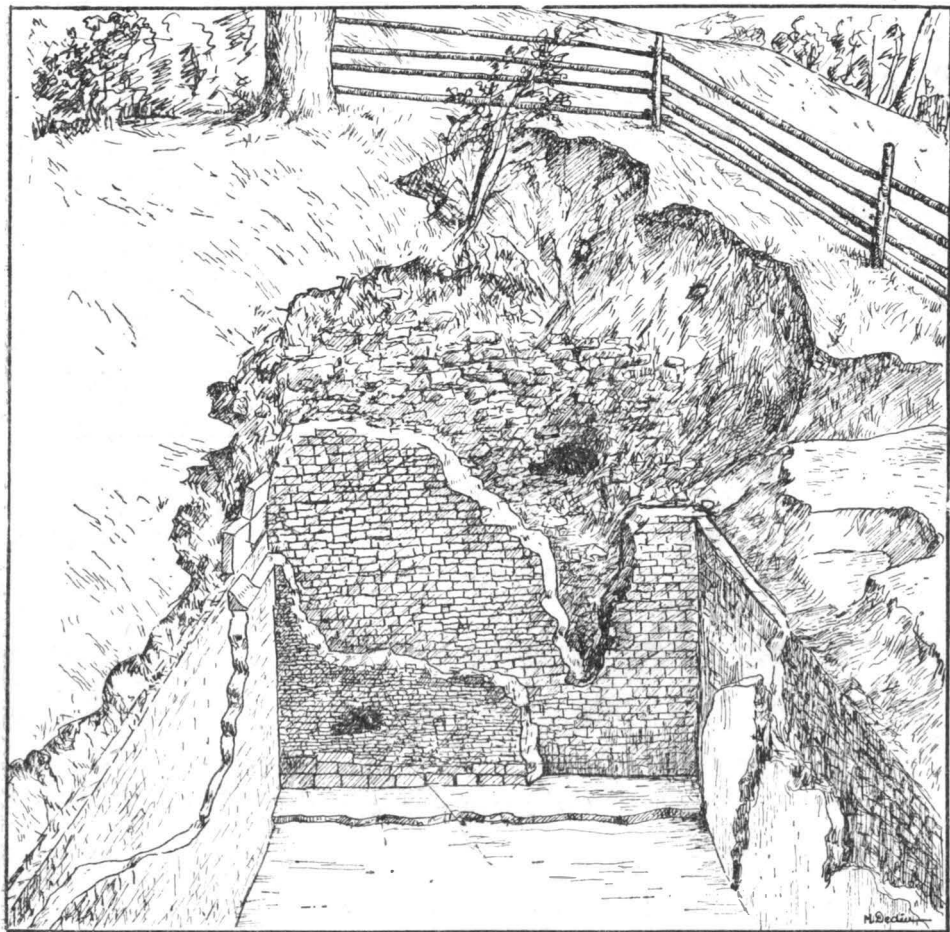


Fig. 16. — Cisterna.

pierea porților, apoi cîteva scoabe și o verigă, toate folosite ca material de construcție. Ca unelte se poate aminti o secure de fier cu tăișul puternic arcuit, cu tub de înmănușare bine dezvoltat, lungă de 22 cm — aflată în afara turnului IV — și un cuțitaș de fier cu lamă recurbată și vîrf ascuțit, asemănător cu cele descoperite

<sup>1</sup> «Studii și Cercetări de Istorie Veche», anul I, 1950, p. 145.

pe Cetățuia de la Costești<sup>1</sup>, lung de 10,2 cm — aflat la nord-vest de turnul-locuință.

Din bronz, s-a aflat un fragment dintr-o placă cu găuri (cheie ?) lungă de 5,4 cm, deasupra pragului al doilea al turnului I.

#### CISTERNA (pl. I)

Problema aprovizionării cu apă a așezărilor dacice, dar mai ales a cetăților și castelelor, este una dintre cele mai importante. Lucrul este în deajuns de cunoscut (a se vedea și rapoartele acestui colectiv despre săpăturile din anii 1949—1952),

pentru a nu mai fi nevoiți să insistăm asupra acestui punct.

De aceea nu e deloc surprinzător că și la Blidarul, în afară de izvoarele naturale din apropierea cetății, întâlnim o cisternă special construită pentru asigurarea cu apă a apărătorilor cetății.

La fortificația de pe Blidarul, această cisternă se află imediat sub vârful dealului, sub turnul V, săpată chiar în coasta dealului (nord-nord-vest de cetate).

De astă dată avem de-a face nu cu o cisternă căptușită cu lemn (ca la Costești), nici cu o captare liberă prin țevi și centru de decantare a apei (ca la Grădiștea Muncelului), ci cu o cisternă zidită în toată legea, după cea mai bună tehnică a timpului (fără îndoială după modelul grec și nu roman, și foarte probabil cu ajutorul unor maeștri sclavi sau angajați greci) din piatră.

Asupra locului cisternei atenția ne-a fost atrasă de urmele vizibile ale unei săpături făcute de

localnici, căutători de comori. Dezvelindu-se astfel un zid de piatră cu mortar bun în coasta dealului Blidarul, faptul existenței unui asemenea zid cu mortar în preajma cetății dacice ne-a făcut să presupunem acum căiva ani că ne aflăm în fața unei construcții romane din timpul cotozirii, deși nu ne puteam explica rostul unei asemenea construcții izolate și într-un loc cu totul contraindicat clădirilor romane.

Procedind la dezvelirea sistematică a ruinei de zid descoperit de localnici, am constatat că avem de-a face cu o construcție subterană solid clădită. Continuarea pînă la capăt a săpăturii ne-a convins că e vorba de o cisternă, menită să păstreze apa potabilă adusă aici pe conducte, de țevi de teracotă de la izvoarele din împrejurimi.

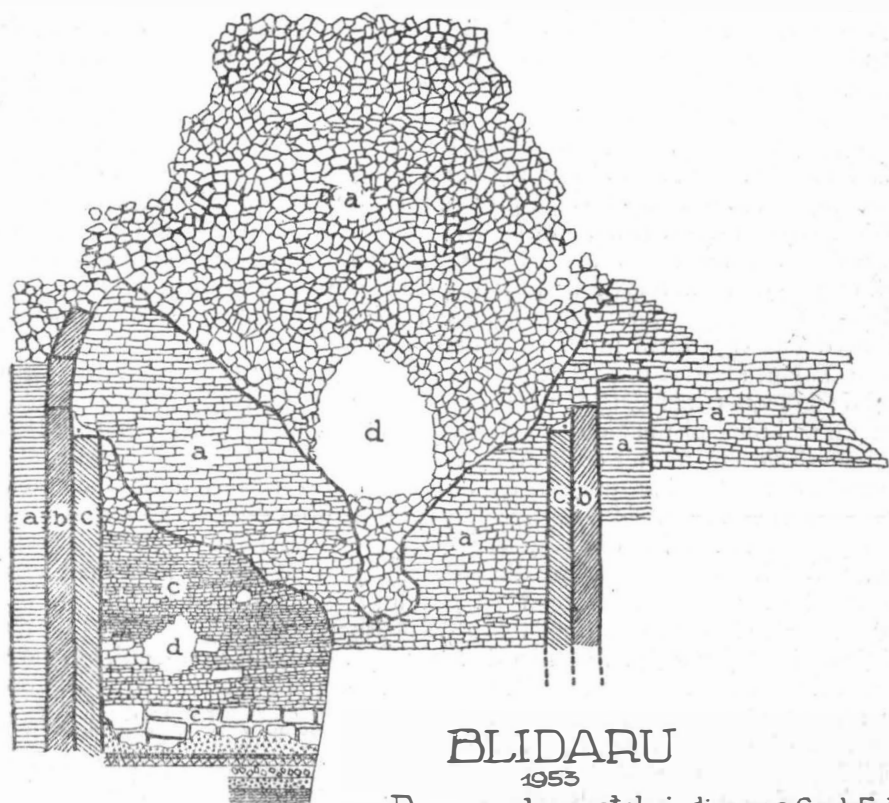


Fig. 17. — Interiorul cisternei.

<sup>1</sup> În Colecția Muzeului Arheologic din Cluj.

La vest de cisternă, lângă zidul ce se prelungește spre apus, a și fost găsită o bucată dintr-o țevă de teracotă.

Cisterna e o cameră patrulateră subterană, adâncită în sol la cel puțin 5 m (fig. 16 și 17).



**BLIDARU**  
1953  
Desemnul peretelui dinspre Sud-Est al  
cisternei.

□□□ Blocuri de piatră, — Pietre de stîncă,  
— Țigle prinse în zid, — Bloc de piatră de calcar conchilic folosit la bolă,  
— Ziduri de piatră, — Tencuiala zidului, — Pardoseală de var cu nisip,  
— Var nisip și pietre mărunte de stîncă, — Var amestecat cu bucăți  
mărunte de țigle, — Var amestecat cu bucăți de cărbune de lemn, — Pardoseală  
foarte dură (nu se poate sparge), — Var cu țiglă mărunță. d. Spăritură în zid.

Scara  
0 1 2 3 4 5 m.

Fig. 18. — Peretele sud-estic al cisternei.

Dimensiunile ei sînt în interior: lungimea de 8 m, lărgimea de 6,20 m, iar adîncimea camerei, de la începutul bolții pînă la pardoseală, de 4 m.

Încăperea e cuprinsă de cele patru părți, de ziduri întreprite și duble. Spre coastă, un zid de piatră de stîncă cu mortar mult și bun, gros de circa 2 m, constituie pere-

tele ei exterior către coastă (fig. 18 și 19). Grosimea zidului se impunea și pentru a împiedica lunecarea coastei. Acestui zid îi corespundeau, din celelalte trei părți, ziduri construite la fel, dar mai puțin groase. Acesta e zidul *a*, exterior. Spre vest, zidul de sud se prelungește câțiva metri, probabil tot pentru a susține coasta (fig. 18 și 19).

Alături de acest zid, lipit de el, în interior, se află un zid gros de 30–35 cm, construit tot din piatră cu mortar, dar numai pe cele două laturi lungi. Acest zid servea drept susținător al bolții ce încăleca întreaga încăpere în formă de boltă «à botte». Boltă era construită din blocuri de piatră de calcar conchilic, ușor arcuite, bine și îngrijit cioplite, groase de obicei de 25–33 cm (fig. 16 și 17)<sup>1</sup>.

Zidul acesta, susținător al bolții (zidul *b* din fig. 18) păstrează încă o tencuială groasă, în mai multe straturi (după prescripțiile clasice), tencuială colorată în roșu și galben. De asemenea, și zidul *a*, pe cele două laturi scurte, lipite de zidul paralel *b*, a fost tencuit la fel. Tencuiala aceasta (*opus signinum* = ciment hidraulic) făcută cu praf de țiglă, servea drept strat izolator pentru apa din cisternă.

Intr-o fază mai târzie, constatându-se probabil ineficacitatea tencuirii vechi, s-a procedat la căptușirea întregii încăperi, pe toate laturile, cu un alt zid, gros de circa 25 cm, alcătuit din piatră puțină și mărunță, dar mai ales din bucăți de țigle și de teracotă (fragmente de vase și țevi) prinse în mortar. În partea inferioară, pentru un mai bun sprijin, zidul era construit din mici blocuri de piatră (fig. 18, *c*).

Și acest zid era tencuit destul de gros (circa 7–8 cm) în mai multe straturi.

Înălțimea acestui zid-căptușeală era de circa 4 m, neajungând decât pînă aproape de începerea bolții. Aici, zidul-căptușeală era acoperit cu un strat gros de «coccio-pesto» (mortar hidraulic), din var, nisip și țiglă pisată. Fără îndoială că această măsură a fost luată pentru ca apa din cisternă, ajungînd pînă la acea înălțime, să nu poată să se strecoare între acest zid și zidul *b*, susținător al bolții.

Pardoseala cisternei este dublă. Cea de deasupra dintr-un strat gros de mortar și țiglă pisată (*opus signinum*), iar dedesubtul ei, după un strat de pietre, mortar și bucăți de țiglă, o altă pardoseală, cea dintru început, dintr-un material foarte rezistent, tare ca cimentul, amestec de mortar, cenușă și cărbune de lemn — ce nu poate fi distrus cu tîrnăcopul decât în stratul lui superior.

Nici o ușă sau deschidere nu s-a păstrat în zidurile rămase în picioare (pînă la o înălțime de 4–5 m), ceea ce e, desigur, normal la o cisternă. Deschizături pentru aerisire sau de acces vor fi existat în porțiunea ce se ridica deasupra soluului — dar nu mai pot fi azi constatate.

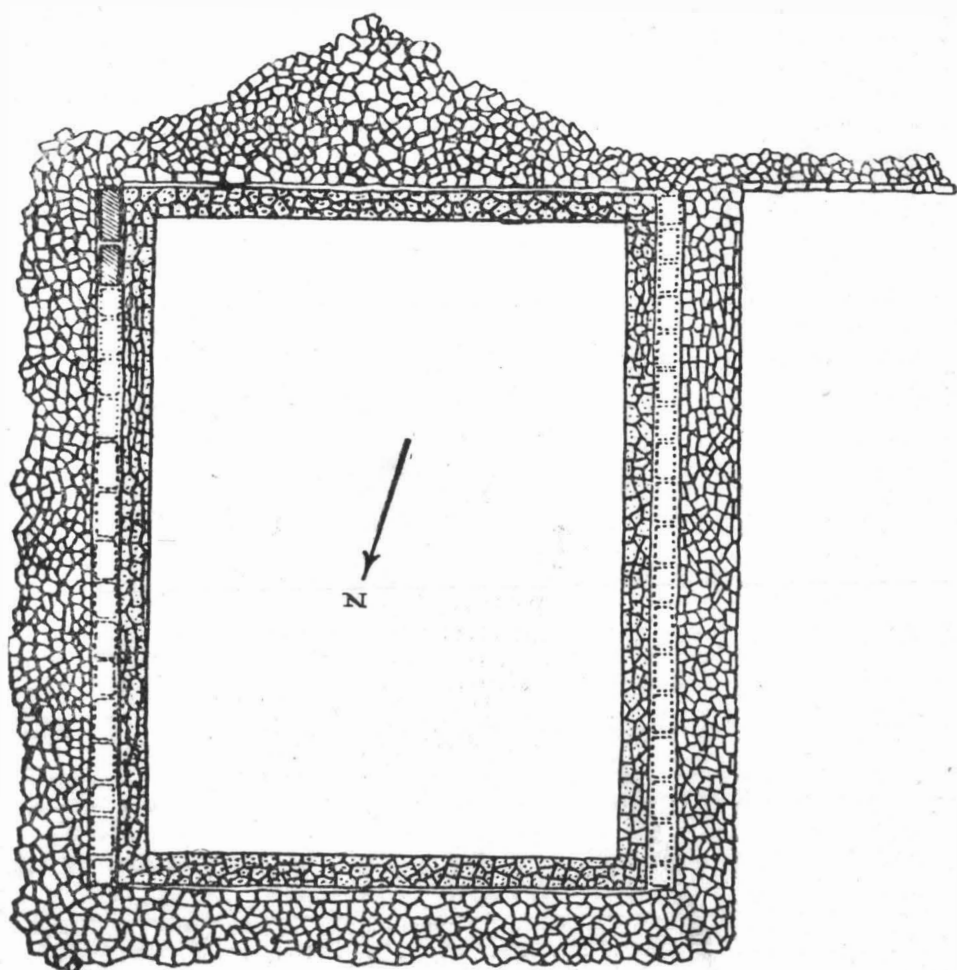
Ca inventar, în afară de pietre și material de construcție, în afară de blocurile căzute din boltă, s-au găsit prea puțin fragmente de vase de autentică origine dacică. Nici un obiect sau vas de origine romană.

Lipsa obiectelor de tip roman e un indiciu că cisterna nu e din timpul ocupației romane și că ea a servit fortăreața dacică.

De altfel, însăși tehnica și amenajamentul cisternei, cu mortarul-ciment preparat după rețeta grecească (Vitruvius, cartea VII), trădează un model și procedeu grecesc, poate chiar un arhitect grec, fie din orașele pontice, fie dintre inginerii și tehnicienii militari care dezertau cu dușmul din armata romană.

După mărturiile antice, aceștia nu numai că găseau o ospitalitate largă la curtea regelui dac, ci erau chiar chemați de aceștia și puși în slujba statului dacic ce se ridica în aceste vremuri.

<sup>1</sup> Iată cîteva dimensiuni ale blocurilor: 58 × 54 × 30 cm; 65 × 49 × 25 cm; 56 × 28 × 25 cm; 53 × 53 × 30 cm; 68 × 49 × 30 cm; 94 × 41 × 33 cm.



## BLIDARU

1953

### Planul cisternei

- (O) Piatră de stîncă în zid, 
 (hatched box) Blocuri de piatră de calcar cononic folosiți la boltă, 
 (dashed box) Locul blocurilor din boltă, 
 (cross-hatched box) Zid interior cu fragmente de țiglă.

Scara

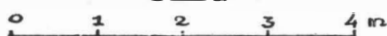
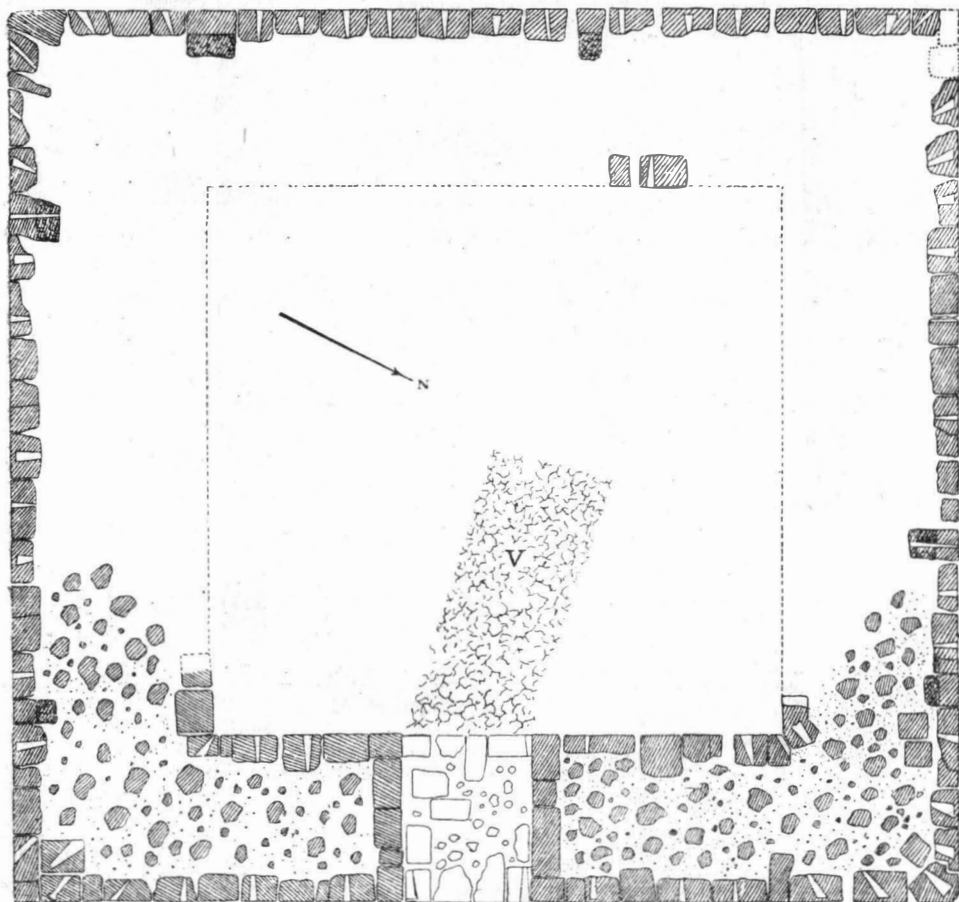


Fig. 19. — Planul cisternei.

## TURNUL DIN POIANA PERȚII

Spre nord-vest de înălțimea Blidarului, mai jos de terasa III, sub o pantă împădurită, destul de abruptă ce coboară aproximativ 30, 40 m, se află « Poiana Perții ».

Poiana are forma unui triunghi, înconjurată din toate părțile de pădure de fag. Spre vest e mărginită de o pantă ce coboară în Valea Chiștoarei, iar spre nord



## BLIDARU - POIANA PERȚII

1953

Planul turnului

- [Hatched Box] Bloc de piatră de calcar conchilic      [White Box] Bloc de piatră de calcar conchilic servind ca prag  
 [Stippled Box] Piatră de stincă în umplutura zidului,      [Square with X] Piatră de stincă la pragul intrării.  
 [Wavy Line] Valra turnului (pământ ars)

0 1 2 3 4 5 m.

Fig. 20. — Planul de pe Poiana Perții.



muchia acestei poieni coboară în Valea Chiștoarei deasupra Grădinii Făeragului. Spre nord-est de Poiana Perții se prelungește o muchie numită Muchia Chiștoarei, care ajunge deasupra Apei Orașului. Accesul la Poiana Perții e posibil numai pe drumul de care de pe Făeragul, care are o ramificație spre Poiana Perții peste pîriul Chiștoarei.

Suprafața acestei poieni se prezintă sub formă de terase destul de plate și întinse. În partea de nord-vest a poienii se găsește o ridicătură de pămînt (o dîlmă), care ascunde resturile unui turn. Deasupra acestei movile, pe panta ce urcă spre culmea Blidarului, la o înălțime de aproximativ 10 m se află o groapă rotundă,

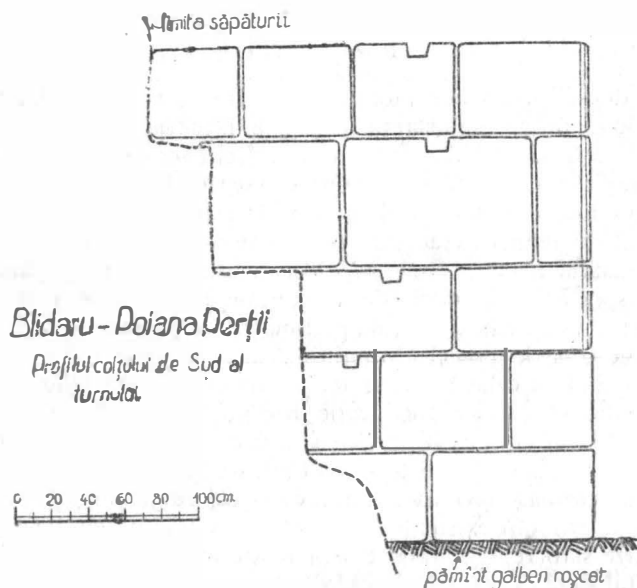


Fig. 21. — Profilul colțului de sud de pe Poiana Perții.

adîncă de 2 m, cu marginile ridicate în formă de crater, avînd un diametru aproximativ de 20 m. Sondajul făcut în acest loc n-a dat rezultate.

Turnul din Poiana Perții, semnalat mai de mult<sup>1</sup>, în urma dezvelirii laturilor lui, are o formă patrulateră aproape pătrată:  $13,35 \times 12,70$  m în exterior, iar în interior  $8 \times 7,75$  m (fig. 20). Laturile turnului, bine păstrate, au fost construite din blocuri de calcar conchilic. Din latura estică a turnului s-au păstrat doar cele două rînduri de blocuri, de la baza zidului, restul a fost scos de către localnici.

Blocurile de piatră de la colțurile turnului au obișnuitul ornament adîncit de-a lungul muchiei. Grosimea zidului este de 2,50—2,70 m. Zidul e în aceeași tehnică ca la cetățile dacice din Munții Orăștiei (fig. 21). Secțiunea prin interiorul turnului a dezvelit o vatră deasupra nivelului pragului intrării cu circa 10—20 cm și la o adîncime de 2,55 m față de nivelul actual al solului. Vatra din interiorul turnului prezintă un strat de pămînt cu multă arsură, de culoare neagră și roșie. Grosimea acestui strat este de circa 4—5 m. Sub acest strat apare un pămînt galben

<sup>1</sup> C. Daicoviciu și Al. Ferenczi, op. cit., p. 26.

roșcat și lutos, alternând pe alocurea cu pietre mărunte de stîncă. Această vatră pare a fi vatra turnului, arsă după incendiere și nu vatră de foc.

Pe vatra turnului s-a aflat un număr redus de fragmente ceramice de culoare roșie lucrate la roată și care păstrează pe pereții lor urmele unei arderi secundare. La intrare s-au găsit 10 bucăți de cuie de fier, ținte și cărbune de lemn. Se remarcă lipsa bucăților de țiglă. Lipsa obiectelor de uz practic ne face să credem că turnul n-a fost folosit drept locuință ci mai degrabă a fost un turn de pază, din care se putea supraveghea drumul antic ce urca pe coasta Făeragului. E posibil că acest turn făcea paza cetății și din spre Valea Chiștoarei și împiedica accesul la izvorul din apropiere și apoi și la cisternă.

## CONCLUZII ASUPRA REZULTATELOR DE LA BLIDARUL

În urma dezvelirii acestor monumentale ruine, reiese că înălțimea Blidar u a format un loc de primă importanță strategică. Materialul ceramic datează această așezare fortificată în secolele I î.e.n. — I e.n., deci epoca de formare și de existență a statului scavagist dac, cînd în Munții Orăștiei se ridică puternicile cetăți de piatră, printre care un loc important pentru istoria Daciei îl avea și cetatea de pe Blidarul. Rolul de seamă al acestei cetăți era paza și închiderea intrării de pe valea Apei Orașului în spre Grădiștea Muncelului, precum și paza drumului de plai ce ducea spre așezările civile de la Luncani-Tîrsa și mai departe spre Piatra Roșie; iar în spre valea Mureșului, de pe Blidarul se putea ține bine sub observație întreaga regiune pînă la poalele Munților Apuseni.

Dacă am compara cetatea dacică de pe Blidarul cu celelalte cetăți din Munții Orăștiei am vedea că această fortificație are puține asemănări cu ele, atît în ce privește planul luat în ansamblu lui cît și aspectul formelor de viață ce s-au desfășurat aici. Și Cetățuia de la Costești e tot atît de bine întărită cu turnuri și ziduri, în vîrf cu două spațioase turnuri-locuință ca și cel de pe Blidarul, dar pe Cetățuia s-a desfășurat tot timpul existenței ei o intensă viață, pe cînd pe Blidarul aceste urme sînt foarte slab reprezentate. Piatra Roșie cu Blidarul se aseamănă mult în ce privește felul cum sînt dispuse cele două incinte, intrarea monumentală printr-un turn de la colț, locuința spațioasă din mijlocul cetății, iar terasele incintei de jos cu urmele locuințelor de lemn. Deosebirea mare constă însă în faptul că în cetatea de la Piatra Roșie urmele de viață sînt mult mai evidente și poate mai îndelungate decît pe Blidarul. La Grădiștea Muncelului, cetatea, la fel, are în preajma ei mai multe terase nu prea întinse, dar spre deosebire de Blidarul, aici terasele sînt numeroase și intens locuite. După toate acestea putem spune că cetatea dacică de pe Blidarul, zidită pe vîrfurile unui deal, atît de puternic întărită, folosindu-se cu multă măiestrie și îndrăzneală natura terenului, așezată într-un punct de primă importanță strategică, a avut un rol precumpănitor militar.

În cursul săpăturii, stratigrafia nu a dovedit nicăieri în mod limpede existența mai multor straturi de cultură sau de viață. Peste tot deocamdată, săpătura a arătat că nu există decît o singură cultură și un singur nivel de viață. În urma unei provizorii analize a resturilor obiectelor arheologice, precum și din maniera în care sînt construite zidurile, reiese că așezarea de pe Blidarul reprezintă un important produs al culturii materiale daco-getice din ultima ei fază, înainte de cîmpirea romană, neîntîlnit în alte părți în condițiile de dezvoltare similară a societății. Fortificația totuși, pare să fi avut două faze de construcție. Prima fază a fost cetatea I, urmată apoi de cetatea II, care formează faza a doua de construcție. Intervalul de timp dintre construirea acestor două cetăți nu a putut fi prea mare.

În faza a doua trebuie să datăm și construirea cisternei. Pentru aceasta militează și tehnica superioară în mortar și «ciment», dar și nevoile mai mari ce s-au ivit odată cu dublarea spațiului fortificat și cu mărirea numărului apărătorilor.

Ca plan, cetatea de pe Blidarul e un exemplu de cea mai mare însemnătate pentru arta militară a fortificațiilor din așa-zisa epocă elenistică târzie, elocventă mărturie a nivelului cultural și tehnic la care ajunsese societatea dacică în primul secol al erei noastre, îmbinând străvechile metode de fortificație pe vîrfuri de dealuri cu măiestria dispozitivelor tactice și cu arta militară din această perioadă.

Inginerii și meșterii militari fugiți din imperiul roman sau deertînd din armata romană au fost, după cîte știm, bine primiți în serviciul regilor daci și în deosebi în serviciul lui Decebal. Sfatul lor în organizarea tehnică a lucrărilor de fortificație nu va fi lipsit nici pentru cetatea atît de măestrit construită de pe dealul Blidarului. E cunoscut, pe de altă parte, că în materie de fortificație și poliorcetică, înșiși romanii recurgeau la specialiști din Orient, greci și asiatici.

Cetatea de la Blidarul e tipică pentru acele *castella rupibus indita* (castele așezate pe munți prăpăstioși), de care vorbește Tacitus sau pentru «munții întăriți cu ziduri», pomeniți de Dio Cassius tocmai cu prilejul războaielor dacice. De greutatea calculării înălțimilor acestor munci întăriți cu cetăți se plîngea și agrimensorul Balbus, participant la campaniile lui Traian.

Aplicarea unor asemenea procedee de fortificație și cunoașterea celei mai înaintate științe militare din vremea aceea de către daci nu poate fi însă explicabilă numai prin fortuitul concurs al unor ingineri străini sau cu o tehnică luată, întîmplător, împrumut.

Nivelul înalt al cunoștințelor de construcții militare și al tehnicii de fortificație aplicat sistematic și conștient aici presupune, în chip obligatoriu, o bază corespunzătoare în societatea dacică de la acea epocă.

Din cercetările făcute pînă acum la Piatra Roșie, la Grădiștea Muncelului la Costești etc., noi am putut vedea că această bază, în acel moment al istoriei societății dacice, era totalitatea relațiilor de producție caracteristice societății divizate pe clase, a societății organizate într-un stat sclavagist, începător, dar în plină dezvoltare tocmai în faza în care noile relații de producție se aflau în deplină concordanță cu caracterul înaintat al forțelor de producție. Numai o asemenea bază putea să aibă, ca un aspect al suprastructurii, temeinica organizare militară și superioară știință poliorcetică pe care o constatăm la Blidarul.

În felul acesta, descoperirile de pe dealul Blidarul, deși de un caracter precumpănitor militar, contribuie într-o măsură decisivă la cunoașterea stadiului de dezvoltare a societății dacice din primul secol al erei noastre, confirmînd și ele caracterul de clasă al acestei societăți și forma ei de organizare într-un stat sclavagist începător, în plin progres.

## B. CERCETĂRI PE DEALUL GRĂDIȘTEI ȘI ÎN ÎMPREJURIMI

Potrivit planului de lucru pe anul 1953, cercetările de pe Dealul Grădiștei urmăreau un întreg scop.

În primul rînd se impunea verificarea din nou a construcției zidului cetății, pentru a confirma sau modifica eventual, rezultatele obținute în anul 1950, dar în special în anul 1952<sup>1</sup>, cu privire la cronologia și fazele de construire a acestei

<sup>1</sup> Vezi pentru aceasta, «Studii și Cercetări de Istorie Veche», anul IV, nr. 1—2, 1953, p. 153 și urm.

incinte. Verificarea trebuia să se facă de data aceasta pe latura de est a cetății, în apropierea porții de est, poartă ce a suferit o distrugere completă prin săpăturile executate aici pe la începutul secolului trecut.

În strînsă legătură cu zidul, urma să fie examinată prin săpături și acea porțiune relativ mică de ruine cu mortar, ce se vedeau — răscolite și ele de aceleași săpături nesistematice din prima jumătate a secolului al XIX-lea la o foarte mică depărtare de latura estică a incintei, pe terasa IV. Această examinare se impunea și pentru a se vedea dacă aceste construcții modeste cu mortar provin dela o așezare dacică sau de la garnizoana romană stabilită aici, pentru mai multe decenii, după cucerire.

Al treilea obiectiv l-a constituit, apoi dezvelirea, respectiv verificarea citorva terase, constatate pe terasele Dealului Grădiștei și considerate ca fiind ocupate de așezări cu caracter civil sau militar.

Cu toate greutatea întâmpinate și cu tot timpul scurt ce ne-a stat la dispoziție, primele două obiective au găsit o soluționare deplină, iar din al treilea s-au putut îndeplini două verificări sigure.

#### ZIDUL DE EST AL CETĂȚII GRĂDIȘTEA MUNCELULUI (fig. 22)

Porțiunea de zid a incintei ce se întinde spre sud de poarta de est prezintă, în general, același aspect ca și porțiunea din preajma porții de vest. Și aici se constată incastarea în zid a unor materiale de piatră de andezit, dar și de calcar conchilic, ce nu fuseseră destinate fortificației, ci altor construcții.

Întrebarea se puneă însă: de cine și în ce împrejurări au fost băgate în zid aceste materiale străine.

Colectivul a procedat la o atentă dezvelire a zidului, pînă la temelii, pe o porțiune de 11 m, aflată în dreptul ruinelor de mortar din interior.

Porțiunea cercetată se află, cu capătul ei nordic, la o depărtare de circa 26 m de locul porții de est a cetății.

Rezultatul cercetării a fost următorul:

În porțiunea dezvelită (și nu e nici o îndoială că și pe restul întinderii zidului), zidul se prezintă astăzi destul de bine păstrat pe fața interioară și foarte deteriorat pe fața lui exterioară ce privește spre pantă.

Pe fața interioară se mai mențin două rînduri de blocuri (pe alocurea numai unul), iar pe fața exterioară, numai incidental se mai păstrează cite un bloc sau două în situația lui originală. Totuși, linia exactă a zidului a putut fi urmărită și pe o față și pe cealaltă.

Grosimea zidului, în felul acesta, a putut fi măsurată exact, ca fiind de 3,20 m.

Umplutura zidului e formată din material obișnuit: pietre de calcar informe, pămînt și bucăți de stîncă, printre care însă se găsea și un material de umplutură neuzitat, după cum vom vedea.

Rîndul cel mai de jos (uneori unicul rînd păstrat) era așezat direct pe stîncă sau pe pămîntul gol al marginii terasei, sprijinit uneori de mici bucăți de piatră, pentru a-i da o stabilitate mai bună. Nicăieri nu s-a constatat o adîncire a zidului pentru a alcătui așa zisul fundament. Doar o ușoară netezire a locului a fost aplicată, anterior așezării blocurilor.

Prin dezvelirea acestei porțiuni de zid s-a învederat în chip neîndoielnic că în chiar rîndul de jos al zidului — pe fața interioară — a fost întrebuințat material ce nu-și avea rost aici sau material destinat zidului de cetate, însă fără a aplica tehnica caracteristică « zidului dacic ».

Astfel, printre blocurile rîndului de jos, ce sta la baza întregului zid, se află două bucăţi întregi de piatră de cahal (pietre de calcar conchilic), aşezate cu deschizătura înspre interior şi o piatră de la chenarul unei uşi (tot din calcar conchilic). Restul blocurilor sînt pietre de zid, cu sau fără « babe ».

Ceea ce este interesant şi la aceste pietre cu « babe », e că unele din ele sînt aşezate în zid cu « babele » în jos sau lateral, ceea ce denotă în chip convingător

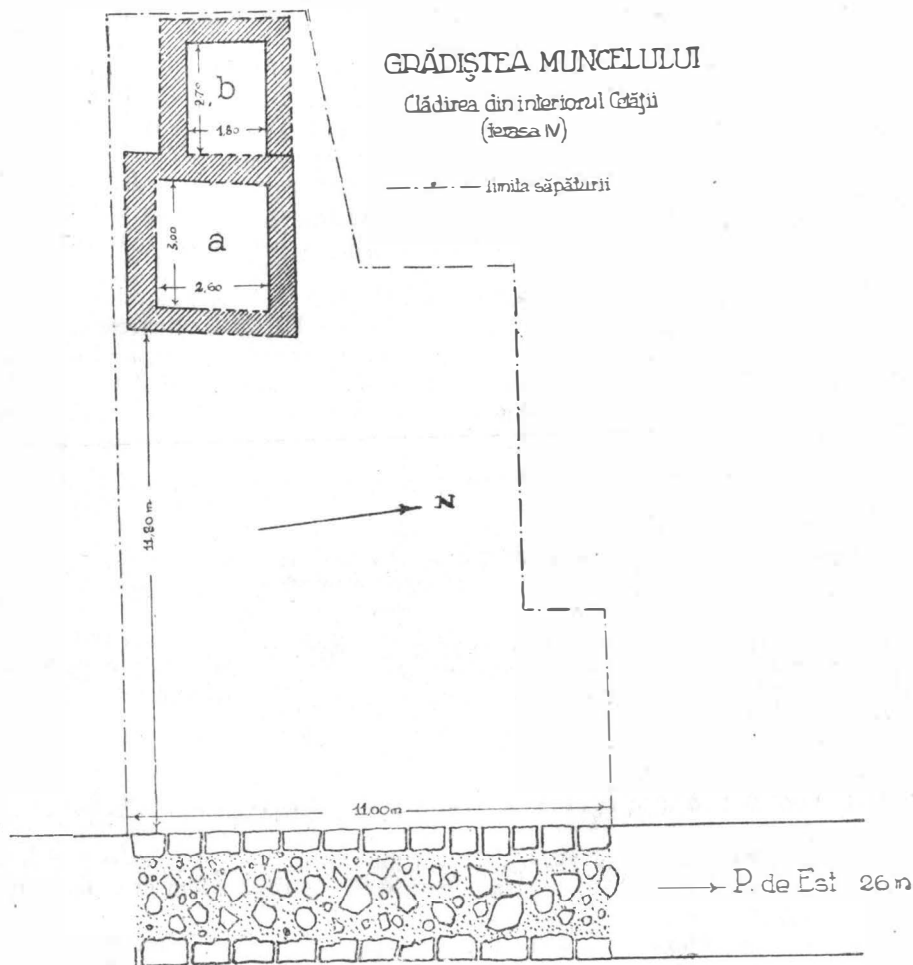


Fig. 22. — Zidul şi clădirea cu mortar de la Cetatea Grădiştea Muncelului.

că la ridicarea acestui zid nu s-a mai lucrat după sistemul binecunoscut al legării blocurilor cu birne de lemn transversale.

În umplutura zidului a fost găsită, pe lângă alt material obişnuit, şi o bucată de cărămidă pătrată de tip roman.

Aceste fapte confirmă cu totul, ni se pare, fazele construirii zidului cetăţii, aşa cum au fost stabilite prin cercetările din 1952. Şi anume:

Prima fază a zidului cetății Grădiștei a fost construirea ei după toate regulile artei, în sistemul așa-zisului *opus dacicum*: din blocuri de piatră de calcar conchilic, cu «babe» pentru legăturile birnelor transversale.

Că așa trebuie să fi fost, o dovedește prezența «babelor» pe diferitele blocuri, care altfel nu și-ar fi avut rost («Babele» se tăiau în suprafața de sus a blocului după ce acesta era așezat în zid, pentru a-i da direcția cerută de blocul din față cu care era legat prin bârne).

Aceste ziduri ale cetății trebuie să fi fost dărîmate pînă în temelii și fără incendiu, ale cărui urme nu se văd în preajma zidului.

Dărîmarea a fost executată, după cum am arătat în «Raportul preliminar pe 1952», de dacii înșiși, în urma condițiilor armistițiului de la sfîrșitul primului război (anii 101—102). Numai ei erau constrînși să facă această distrugere pînă la temelie.

Tot ei au fost apoi, cei care, în pripă, au reclădit zidurile în vederea celui de al doilea război cu romanii. De data aceasta, zidurile au fost ridicate fără a mai respecta legătura cu birne și folosind material străin, luat d la canal sau de la alte construcții.

Poate că tot ei au băgat în ziduri și materialul destinat sanctuarelor (fuse de coloane etc.), dar în niciun caz nu au folosit materialul de la sanctuarele existente. Aceasta nu numai din motive de ordin religios, ci și pentru că materialul de andezit, (în special stîlpii de andezit) găsit în ziduri a ajuns aici într-o stare mutilată, ceea ce dovedește că el a fost introdus în zidurile cetății după cucerirea cetății de către romani care au procedat și la distrugerea sanctuarelor (a se vedea rapoartele preliminare pe anii 1950 și 1951).

Întrebuințarea acestor materiale de la *sanctuarele distruse* a avut loc, în a treia fază de refacere și consolidare a zidurilor cetății, pe care noi o atribuim garizoaanei romane. Tot acum intră în umplutua zidului și material tipic roman, cum e cărămida romană aflată în zidul cercetat de noi.

În porțiunea de zid cercetată de noi, care s-a păstrat numai în partea lui de os, nici nu se găsesc piese arhitectonice de la sanctuare, zidul pe această latură, opusă atacului general, nefiind distrus pînă la temelia lui cu ocazia cuceririi de către romani și deci nu necesită din partea acestora, o refacere din temelii, ci numai o refacere și consolidare a rîndurilor de sus.

#### CLĂDIREA ÎN ZIDĂRIE CU MORTAR DE PE TERASA IV A CETĂȚII (fig. 22)

Observat de multă vreme, acest complex mic de ruine constituia o problemă ce trebuia să fie rezolvată. Se puneau anume întrebarea dacă avem de-a face cu o construcție dacică sau cu una romană.

Dezvelirea complexului de ruine a arătat că totul se reduce la două încăperi mici, situate la circa 12 m depărtare de zidul estic al cetății.

Starea în care se găseau aceste două încăperi era jalnică de pe urma multor răvășeli suferite în tot cursul secolului al XIX-lea și mai tîrziu.

Zidurile, foarte rău păstrate, groase de circa 70 cm sînt construite din piatră de stîncă și din bucăți mici de piatră de calcar conchilic, legate cu mortar destul de slab. S-a păstrat numai o mică înălțime a zidurilor, care nu au o fundație adîncă, ci doar o bază mai lată la temelii.

Prima încăpere (a) are o suprafață de  $3 \times 2,60$  m, cu o vatră de pămînt bătut. Intrarea în prima încăpere va fi fost din spre est, dar n-a putut fi constatată din

pricina dărîmării totale a acestei porțiuni de zid. O lespede de piatră de calcar conchilic, aflată în apropiere, putea fi chiar pragul acestei intrări.

A doua încăpere (b) e și mai mică ( $2,70 \times 1,80$  m) și se lega de încăperea a printr-o ușă ce se afla, desigur, în zidul estic comun, azi complet distrus.

Atît în interiorul celor două încăperi, cît și în jurul lor s-au găsit mai multe obiecte care nu lasă nici o îndoială că avem de-a face cu o construcție romană. Printre acestea se remarcă mai multe cărămizi de diferite dimensiuni de factură romană. Nici una nu are vreo stampilă, afară de una care poartă imprimat cunoscutul semn al unei labe de animal (cîine). Piese mici de pămînt ars, provenind de la un paviment în *opus spicatum*, două fragmente de rîșniță, cuie și mici bucăți de fier, un călcîi de lance de fier, lame de cuțit de fier, cîteva bucăți de bronz de la o teacă la gladius și mai multe fragmente de vase romane și dacice întregesc acest inventar sărac și fără altă importanță decît aceea de a dovedi caracterul roman al clădirii.

Clădirea însăși a putut servi garnizoanei romane, dar, judecînd după plan și dimensiuni, nu poate fi vorba de *praetorium*, ci mai curînd de un depozit sau cameră de gardă.

### TERASELE DE PE DEALUL GRĂDIȘTEI

Încă de prin anii 1943—1944 s-a constatat că, alături de cetăți, castele și lucrări de fortificație, în regiunea Munților Orăștiei se găsesc în număr foarte mare așezări civile, răspîndite pe diferitele terase ale dealurilor, pe platouri și șesuri, fie în imediata apropiere a cetăților, fie departe de acestea. Acesta este cazul la Costești, la Luncani (unde au și fost săpate cîteva din aceste așezări civile)<sup>1</sup>.

Prezența unor asemenea așezări și pe Dealul Grădiștei era clar indicată atît prin multe terase evident amenajate de mîna omului ce se aflau pe toată întinderea coamei de deal, mai ales pe coasta din spre Valea Godeanului, cît și de resturile dese de pămînt ars, cioburi și blocuri de piatră lucrate ce se întîlneau, fie chiar pe calea ce ducea la cetate, fie în apropierea ei<sup>2</sup>. În treacăt amintim doar că din faptul că foarte multe urme de așezări se găsesc chiar pe cărarea ce duce azi pe muchia dealului, la cetate, se poate trage concluzia că vechiul drum de acces nu putea să fi trecut pe aici, ci undeva mai jos, pe coasta din spre Valea Godeanului.

Încă din vara anului 1950, au fost remarcate două terase cu caracter civil, imediat deasupra sanctualelor (terasa VIII și IX), una din ele (terasa IX) fiind cercetată și dovedită ca locul unor hambare-magazii de cereale<sup>3</sup>.

În 1951, atenția colectivului s-a îndreptat hotărît spre această problemă a teraselor, dezvelind mai multe din ele (terasa VIII deasupra Sanctualelor și alte două terase pe coasta de sud a dealului Grădiștei)<sup>4</sup>.

Tot în acest an s-a procedat și la consemnarea topografică a teraselor cu așezări civile sau militare de pe Dealul Grădiștei<sup>5</sup>.

Aceste constatări, ca și cele făcute în anul 1952, după dezvelirea terasei cu « oalele pictate » și cu locuința spațioasă aparținînd unui nobil (tarabostos), au

<sup>1</sup> C. Daicoviciu și A. I. Ferenczi, op. cit., p. 49 și urm.

<sup>2</sup> Ibidem, p. 32.

<sup>3</sup> Raportul preliminar al colectivului pe anul 1950 la « Studii și Cercetări de Istorie Veche », anul II, 1951, nr. 1, p. 108.

<sup>4</sup> « Studii și Cercetări de Istorie Veche », anul II, 1952, p. 303 și urm.

<sup>5</sup> « Studii și Cercetări de Istorie Veche » anul III, 1952, p. 303 și urm., fig. 26

determinat colectivul să tragă concluzia că ne aflăm la Grădiștea Muncelului în fața unui centru nu numai religios și militar, dar și politic-administrativ, cu așezări civile numeroase în jurul cetății, simbure al unui adevărat polis-oraș în devenire<sup>1</sup>.

Dezvelirea altor terase-așezări de acest tip s-a urmărit și prin planul de lucru pe 1953. Împrejurările defavorabile, amintite au redus numărul lor la două.

Prima terasă dezvelită în campania din anul 1953 se află la vest de « Cisternă », pe o ridicătură caracteristică din imediata apropiere a cisternei și la nord de cărare.

Săpăturile au demonstrat că pe această terasă-ridicătură se află după tipuri de așezări: o locuință și un turn de pază.

Turnul de pază se află ceva mai spre nord-vest de locuință și n-a putut fi decît reparat, el găsindu-se îngropat destul de adînc în pămînt. Restul lui, ca turn mijlociu (circa  $8 \times 8$  m în exterior) era de bună seamă, apărarea accesului la « cisternă » din spre vest.

Locuința în schimb, mult răvășită de rădăcinile copacilor și prin lunecarea pantei ridicăturii amenajate, s-a dovedit a fi una din locuințele ce aparțineau clasei înstărite, de nobili sau curteni. Într-adevăr, pe vatra pe alocuri bine păstrată de pămînt ars ( $5 \times 7$  m), s-au găsit destul de numeroase fragmente de vase pictate, alături de vase comune de tip dacic. Vatra păstrată e de circa  $2 \times 3$  m și de culoare cenușiu închis.

Urme bogate de pămînt ars indică și materialul din care fusese construită locuința: lemnul și lutul ca spoială în interior (și poate și în exterior). N-a putut fi constatat întreg complexul așezării care va fi constatat din mai multe camere și o curte sau pridvor.

Grîul carbonificat, răsfrat pe vatră, destul de abundent, atestă proviziile gospodărești ale locatarului. Cuie de fier și un vîrf de săgeată tot de fier, completează inventarul de aici.

Terasa fusese semnalată și consemnată pe schița topografică a Dealului Grădiștei din 1951<sup>2</sup>, primul punct negru la vest de cisternă și la nord de cărare.

A doua terasă pe care s-a constatat în chip neîndoios existența unei locuințe mai mari (dimensiunile par a fi  $8 \times 6$  m) e notată pe schița topografică pomenită mai sus, ca al doilea punct negru, la vest de pîrîiașul ce se scurge din cisternă, la sud de cărare.

Fragmentele de vase ieșite la iveală și aici, aparțin tipului comun de vase dacice, dar nu e exclus ca săpăturile viitoare să descopere și vase pictate. Din vatra locuinței, săpăturile din acest an abia au putut stabili existența ei și o foarte redusă porțiune.

Terasa va trebui dezvelită sistematic, ea recomandîndu-se ca una din cele mai caracteristice, destul de mare și perfect conturată prin resturile, în cerc, ale clădirii arse sau căzute în ruine.

## CERCETAREA UNOR NOI AȘEZĂRI CIVILE ÎN REGIUNE

În această vară colectivul a întreprins mai multe cercetări în cîteva puncte din hotarul satelor Grădiștea Muncelului, Costești și Ludești și anume: un sondaj, trei recunoașteri și mai multe verificări pe teren.

<sup>1</sup> « Studii și Cercetări de Istorie Veche », anul III, 1952, p. 307.

<sup>2</sup> « Studii și Cercetări de Istorie Veche », anul III, 1952, p. 303, fig. 26.



**Padișelul Mic.** Una din terasele cele mai clare din dreapta Apei Orașului și din fața Făeragului este cea dela Padișelul Mic, la poalele unui deal cu o pădure rară numită Fața Jianului. Terasa se găsește deasupra drumului ce trece pe la Greblă sau Boeșitură, înainte ca valea să se strîmteze la punctul de la *Belia*. Sub stratul de pămînt vegetal s-au găsit numeroase fragmente ceramice, iar ceva mai adînc, ajungînd pînă la 50—60 cm, o masă compactă de lipitură de pămînt ars. Ceramica în fragmente mărunte e din pastă poroasă, lucrată cu mîna, prost arsă și sfărîmicioasă. Se disting totuși diferite forme de oale, cești (numite și afumătoare) și chiupuri de măriri mijlocii. Ceramica cenușie lucrată la roată, în fragmente extrem de reduse, amintește de unele forme de strachini, cănițe și toarte. Relicvele ceramice datează această mică așezare gospodărească în ultima fază a vîrstei fierului, epoca daco-getică.

**Fețele Belinii.** Sub dealul Fețele Belinii, la poalele lui, nu departe de drumul dintre acest deal și Apa Orașului, la nord de Casa Pădurarului, imediat în stînga Văii Stănișoarei, există o mică terasă. În malul tăiat de drumul de care ce trece pe lîngă această terasă, se văd, amestecate cu bucăți mari de pietre de stîncă, numeroase fragmente ceramice de culoare roșie, din pastă bine arsă, în majoritatea lor provenite din vase lucrate cu roata. Tot în acest mal s-a aflat și un fragment dintr-un obiect de fier de formă nedeterminată. Materialul ceramic datează această urmă de așezare, identificată cu cîțiva ani înainte, în ultima perioadă de existență a Daciei dinainte de anii cotropirii romane.

**Poiana Nîparț.** În apropierea grupului de case numit La Băieși, din hotarul de sud al satului Costești de-a lungul vechiului drum de care ce mergecătre Grădiștea Muncelului, se întinde locul cu fînațuri numit Poiana Nîparț, situată între Apa Orașului și panta piezișă a dealului Fața Mesteacănului. La curbura acestui drum, pe o parcelă de fînă, se găsește o mică terasă ce se întinde pînă în drumul de care, iar în adîncitura formată de drum s-au aflat cîteva mărunte fragmente ceramice, în majoritatea lor din pastă fină de culoare roșie, lucrate la roată. Aceleași resturi ceramice au fost găsite și pe celelalte două terase vecine. După aspect, materialul ceramic datează aceste mărunte așezări gospodărești în ultimii ani de existență a statului sclavagist dac.

**Valea Plaiului.** Din partea de sud-est a satului Costești coboară Valea Plaiului. În acest loc — înainte cunoscut sub numele de Prunii Jarului, acum Valea Plaiului — s-a aflat în vara acestui an, la suprafața terenului, o monetă dacică de argint de tip «hunedorean»<sup>1</sup>. Pe locul unde a fost aflată moneda, la suprafața terenului nu s-a putut obseiva nici cel mai slab indiciu de așezare antică. Singurul argument care ar pleda în favoarea unei eventuale așezări aici, ar fi forma terenului ce se ridică întocmai ca o terasă deasupra pîriului, în cazul că moneda nu provine dintr-un material, eventual, tezaur risipit.

**Terasele și înălțimile de la est de gara Eft-Costești.** Deasupra satului Costești, către nord-est, spre est de gara Eft și puțin mai la nord de biserica satului din Costești, se întinde o largă terasă. Nu departe de biserică, la circa 150 m spre nord, a fost aflat la suprafața terenului, în miriște, un fragment de tub de apeduct de culoare roșie cărămizie.

Mai la nord s-a cercetat punctul numit Măgulicea, lîngă cătunul Bîrna, unde un locuitor afirmase că odată ar fi găsit «cioburi»; la suprafața terenului nu s-a

<sup>1</sup> Moneta este identică cu cele cunoscute din tezaurile de la Rădulești și Sălajul de Sus (reg. Hunedoara); cf. O. Fleca, în «Dacia» (1945), v. XI—XII.

aflat nici un fragment de vas, care ar putea caracteriza o eventuală epocă sau cultură.

La sud-est de satul Ludești și la nord-est de Măgulicea există o movilă puțin înaltă, cu un diametru de circa 12—15 m, numită Gorgan. Numele ar putea sta în legătură cu o movilă artificială, deși uneori în Transilvania gorgan poate să însemne și altceva.

S-au cercetat, ceva mai spre est, înălțimile numite Virful Birnei și Virful Tîrnicîrții (sau Tîrnișoara). Pe virful Tîrnicierii au fost văzute opt gropi în formă de pilnie, adînci pînă la genunchi și cu un diametru de 1,50 m, numite de țărani, «gropi din bătrîni» dar resturi de material arheologic, la suprafața terenului, nu s-au găsit. Nici bucățile de piatră de stîncă de pe pîntenul de deal numit Văcărelul nu indică o eventuală construcție antică.

Spre nord de Costești se ridică un frumos platou apărut natural din trei părți numit Fața Ludeștilui (uneori și Mnenunatu sau Cireșu), dar nici în rîpa dealului și nici deasupra, pe platou, nu s-a găsit nici o urmă de viață. La fel s-au cercetat și înălțimile și locurile vecine, ca Șesu Mare, Cărbunarea, Booriște, în împrejurimile lacului Tăul fără fund și pe înălțimea Viezuri; nu s-a găsit nimic la suprafața terenului.

**Cetățaua.** La nord-est de Ludești, peste Dealul Tulii și Dealul Mogolii, se ridică o înălțime împădurită cunoscută cu numele de Cetățaua. Punctul era cunoscut ca formînd o așezare din epoca bronzului<sup>1</sup>. Verificarea a scos la iveală într-adevăr urmele de viață din orînduirea comunei primitive și anume, buza puțin răsfrîntă în afară a unui fragment de vas de culoare neagră-cenușie lucrat cu mîna. În alte locuri s-au găsit bucăți mărunte de pămînt ars de culoare roșie. Aceste slabe urme, fiind în mușuroaiele de la suprafața terenului, confirmă într-adevăr în acest punct o mică așezare cu material ceramic databil în epoca bronzului și n-ar fi exclus ca la adîncime, urmele de viață să fie mai abundente și mai categorice.

## CONCLUZII GENERALE

În privința fortificației de la Blidarul, concluziile speciale au fost trase la sfîrșitul capitolului respectiv. De asemenea, au fost arătate și încheierile ce se pot face din cercetarea porțiunii de zid al cetății și clădirii cu mortar de pe terasa IV a incintei. Aceste încheieri coincid cu concluziile trase în rapoartele preliminare pe anii 1950-1952, întărindu-le pe acestea.

Nici în privința așezărilor de pe terase nu avem nici un motiv de a schimba teoriile emise în rapoartele preliminare din anii 1951 și 1952.

Ceea ce ni se pare că trebuie să subliniem în mod accentuat de data aceasta este necesitatea ca, pe viitor, cercetările colectivului, fără a neglija și aspectul militar al construcțiilor-dacice din Munții Orăștiei sau pe cel religios, trebuie să se îndrepte tot mai mult spre descoperirea, dezvelirea și studiul așezărilor cu caracter civil, gospodăresc și meșteșugăresc.

Dacă e de presupus că săparea altor puncte fortificate ne vor revela — cum e cazul cu Blidarul — noi și variate aspecte ale organizării și tehnicii militare dacice, iar dezvelirea unor noi sanctuare pot aduce prețioase lămuriri suplimentare pentru o mai bună orientare în problema suprastructurii religioase și politice a dacilor, contribuind în același timp și la înțelegerea mai deplină a descoperirilor de pînă acum în acest domeniu, nu e nici o îndoială că studiul sistematic și amănunțit

<sup>1</sup> C. Daicoviciu și Al. Ferenzi, op. cit., p. 7.

al locuinţelor dacilor — palate de nobili sau simple case ale poporului de rînd — al uneltelor, obiectelor de uz practic şi, în deosebi, al ceramicii lor atît de variată şi în bună parte nesistematisată ştiinţific, va avea darul să ne facă să cunoaştem pînă în adîncime felul de viaţă al poporului dac, stabilindu-i mai precis locul pe care-l ocupă în rîndul culturilor materiale şi al popoarelor din regiunea carpato-danubiană.

Cercetările din direcţia aceasta ne vor permite apoi să vedem mai bine şi diferenţierile ce vor fi fost între diferitele triburi ale populaţiei, în diferitele ţinuturi ale Daciei, sesizînd mai exact, atît procesul de unificare între diferitele triburi, cît şi efectul curmării procesului de dezvoltare a statului dac iniţial şi al dezbinării temporare a unităţii prin ocupaţia unei părţi a Daciei de către romani.

O însemnată contribuţie la această cunoaştere a societăţii dacice în aspectele ei de viaţă civilă, creatoare, ar aduce descoperirea cimitirelor sau necropolelor din această epocă, descoperiri care constituie, de prea multă vreme, un deziderat neîmplinit încă.

Recunoscînd neîndestulătoarea realizare, în acest an, a acestui punct din program, colectivul socoteşte de a sa datorie să intensifice, în această direcţie, cercetările sale viitoare.

*C. Daicoviciu — responsabil, Oct. Floca,  
M. Macrea, A. Deac, M. Dediş, P. Duka,  
St. Ferenczi, M. Gostar, An. Ilieş, D. Mitrofan,  
D. Radu, I. Winkler.*

## АРХЕОЛОГИЧЕСКИЕ РАСКОПКИ В ГРЭДИШТЕ МУНЧЕЛУЛУЙ

(Район Орашtie, область Хунедoара)

### (КРАТКОЕ СОДЕРЖАНИЕ)

Летом 1953 г. археологический коллектив, изучающий быт даков, обитавших в области Мунци Орашtieй, достиг раскопками и разведочными работами следующих результатов.

I. Было вскрыто на вершине Блидарул (рис. 1) в пределах села Костешти мощное каменное укрепление средних размеров (табл. I.) Это ранее уже известное, но не обследованное укрепление состоит из двух последовательных во времени крепостных стен: первая стена (I) трапециевидная с 4 четырехугольными башнями в каждом углу, выстроенная по технике кладки, называемой *opus dacicum* (рис. 9, 10). Посередине этой первой крепости находилась башня — жилище, каменная в нижней и деревянная в верхней части (рис. 2). Как эта башня — жилище, так и угловые башни были покрыты черепицей, знакомой по дакийским поселениям. В крепости находилась также одиночная башня (башня VI), которая позже была включена в крепость II. Она также была покрыта черепицей.

Вход в крепость I вел через башню I и был сделан по системе «à chisane» (рис. 3—8).

Позже крепость I была увеличена пятиугольной оградой (II), имеющей стену между башнями I и IV общую с крепостью I. Вход в крепость II находился с более короткой стороны (рис. 3 и табл. I).

Обе крепости датируются I веком н. э. Укрепление является типичным примером фортификационной техники поздней эллинистической

эпохи, типичной для системы дакийских крепостей, выстроенных на вершинах гор (δρῆ ἐν τειχεύσει Dio Cassius). Следует отметить, что при возведении стен применялась техника «opus incertum» (рис. 11—14).

Если не считать черепицы и фрагментов сосудов, раскопками было обнаружено мало объектов. Внутри крепости II было вскрыто одно деревянное жилище (рис. 15).

Раскопки крепости будут продолжаться.

2. Под вершиной горы Блндарул, в северо-западном направлении, было обнаружено подземное водохранилище (рис. 16—19 и табл. II), в которое вода приводилась из соседних источников по гончарным трубам. Свод водохранилища полуцилиндрический, а стены и дно выработаны по самому лучшему «opus signinum» греческим способом (vitruvius, книга VII).

3. На поляне, к северу от крепости, была обнаружена каменная одиночная башня, назначением которой было охранять подступы к Блндарулу (рис. 20, 21).

4. В Дялуле Грәдиштей была вскрыта часть стены большой крепости, подтверждающей три фазы постройки и перестройки этой крепости, как это было указано в предварительном сообщении 1952 г.

5. Там же в Грәдиште Мунчелулуй, внутри крепости на террасе IV была обнаружена маленькая постройка со стенами, скрепленными известковым раствором. Постройка римского происхождения и обслуживала римский гарнизон, оставленный здесь после завоевания крепости (рис. 22).

6. Из вскрытых в Дялуле Грәдиштей предыдущими разведками в прошлом обитаемых террас (см. этот журнал, 1952) в этом году было раскопано две террасы. На одной из них было обнаружено жилое помещение с расписными сосудами и сторожевая башня, а на другой — помещение довольно большого размера. Оба, по видимому, принадлежали представителям богатого класса.

7. В этом районе было обнаружено еще несколько гражданских поселений на различных террасах и полянах.

Выводы, сделанные коллективом в связи с данными открытиями, следующие.

Техника и военная наука даков I века н. э., как это доказывают крепость на горе Блндарул и водохранилище, обслуживавшее это укрепление, отражают сильный базис, который предыдущие разведки определили как принадлежащий разделенному на антагонистические классы обществу, организованному в полубабладелъческом государстве, находящемся в периоде полного развития.

Многочисленные поселения, обнаруженные раскопками в Дялуле Грәдиштей, подтверждают мнение, высказанное еще в 1951 г., что вокруг крепости и святилищ, находящихся в Дялуле Грәдиштей, зарождался процесс образования настоящего города (polis-asty), резко прерванный римским вторжением.

Коллектив предполагает заняться в будущем внимательным и всесторонним исследованием этих гражданских и других хозяйственных поселений в районе крепостей, чтобы более основательно и точно ознакомиться с общественно-экономическим положением даков накануне римского вторжения.

## ОБЪЯСНЕНИЕ РИСУНКОВ

- Рис. 1. — Верхушка Блидарула.  
 Рис. 2. — План башни-жилища на Блидаруле.  
 Рис. 3. — План двух входов крепости на Блидаруле.  
 Рис. 4. — План входа в башню 1.  
 Рис. 5. — Вход в башню 1.  
 Рис. 6. — Башня 1 с входом в крепость.  
 Рис. 7. — Башня 1 с входом в крепость.  
 Рис. 8. — Башня 1 с входом в крепость во время раскопок.  
 Рис. 9. — Профиль северной стены башни 1.  
 Рис. 10. — План и рисунок стены Блидарул.  
 Рис. 11. — Профиль стены.  
 Рис. 12. — Профиль стены.  
 Рис. 13. — Профиль северной стены башни 1.  
 Рис. 14. — Стена техники «opus incertum».  
 Рис. 15. — План помещения внутри крепости II.  
 Рис. 16. — Цистерна.  
 Рис. 17. — Внутренняя часть цистерны.  
 Рис. 18. — Южно-восточная стена цистерны.  
 Рис. 19. — План цистерны.  
 Рис. 20. — План Пояна Перции.  
 Рис. 21. — Профиль южного угла Пояна Перции.  
 Рис. 22. — Стена и кладка с применением мертеля крепости Грăдиşteя Мунцелулуй.  
 Таблица I. — Общий план крепости Блидарул.

## LE CHANTIER ARCHÉOLOGIQUE DE GRĂDIŞTEA MUNCELULUI

(district d'Orăştia, région de Hunedoara)

## (RÉSUMÉ)

Les fouilles et les recherches du collectif d'archéologie qui étudie la vie des Daces de la région des monts d'Orăştie ont donné, au cours de l'été 1953, les résultats exposés ci-après.

1. Un puissant ouvrage fortifié de dimensions moyenne, bâti en pierres, a été mis à jour sur la colline de « Blidarul » (fig. 1), située à la limite du village de Costeşti (cote de 703 m) (planche 1). La fortification, déjà connue auparavant, mais encore jamais explorée, consiste en deux enceintes datant de deux époques successives. La première (I) a la forme d'un trapèze et est pourvue à chaque angle de quatre tours quadrilatères; elle est construite, en général, suivant la technique de maçonnerie dite *opus dacicum* (fig. 9, 10). Au centre de cette première forteresse se trouvait une habitation en forme de tour, dont la partie inférieure était en pierre et la partie supérieure, en bois (fig. 2). La tour — habitation ainsi que les quatre tours d'angle, étaient recouvertes de tuiles du même type que celles qu'on a trouvées dans les autres stations daciques. La citadelle avait encore une tour isolée (la tour n° VI) qui a été englobée, à une époque ultérieure, dans la citadelle II. Cette tour était également recouverte de tuiles.

La tour n° I donnait accès à la citadelle I, par un système « à chicane » (fig. 3-8).

Ultérieurement, cette citadelle, I, a été agrandie au moyen d'une enceinte pentagonale (II) dont l'un des murs, entre les tours I et IV, est mitoyen aux deux citadelles. L'entrée à la citadelle II se trouvait sur le côté le plus court (pl. I et fig. 3).

Les deux citadelles remontent au I<sup>er</sup> siècle de notre ère. Cette forteresse représente un exemple typique de la technique des fortifications de l'époque hellé-

nique avancée et est caractéristique de l'ensemble des citadelles daces édifiées sur les hauteurs (ὄρθεντετελισμένη de Dio Cassius). Il faut cependant remarquer que la technique de *opus incertum* a également été employée pour l'édification des murailles. (fig. 11-14).

Hormis des tuiles et des fragments de vases, les fouilles n'ont révélé qu'un petit nombre d'objets. Une construction en bois a été découverte à l'intérieur de la citadelle II (fig. 15).

Les travaux de dégagement de la fortification continuent.

2. Vers le sommet de la colline de Blidarul, au nord-ouest, on a mis à jour une citerne souterraine (pl. I et fig. 16-19); des conduites en terre-cuite y amenaient l'eau des sources voisines. La voûte de la citerne était hémicylindrique, ses parois et son pavement, exécutés à la manière grecque d'après l'*opus signinum* le meilleur (*Vitruvius*, Livre VII).

3. Une tour isolée, en pierre, située dans une clairière au nord de la fortification et destinée à défendre l'accès de la colline du Blidarul (fig. 20-21).

4. Sur la colline de Grădiștea, une partie du mur d'enceinte de la grande citadelle a été mise à jour. Elle prouve les trois phases de construction et de réfection de cette citadelle qui ont été exposées dans le Rapport préliminaire pour 1952.

5. Toujours à Grădiștea Muncelului, à l'intérieur de la citadelle, sur la VI<sup>e</sup> terrasse, on a mis à jour un petit bâtiment en maçonnerie à mortier. La construction est d'origine romaine et a servi à la garnison romaine qui a été maintenue en ces lieux après la conquête de la cité (fig. 22).

6. Parmi les terrasses de la colline de Grădiștea qui furent habitées, et dont l'existence a été constatée au cours des recherches antérieures (voir les Rapports préliminaires pour 1951 et 1952 — Etudes et Recherches d'Histoire Ancienne, t. III 1952, p. 303 et suivantes, et le volume sous presse), deux ont été fouillées au cours de l'année qui vient de s'écouler. Une demeure contenant des vases peints et pourvue d'une tour de guet, a été mise à jour sur la première de ces terrasses; sur la seconde, une autre demeure, de proportions plus vastes. Toutes les deux semblent avoir appartenu à des citoyens de la classe riche.

7. Sur différentes terrasses et dans quelques clairières de la région, on a établi l'existence d'un certain nombre d'établissements civils.

Les conclusions que le collectif de chercheurs a pu tirer de ces différentes découvertes sont résumées ci-après.

Comme le démontrent les fortifications de la colline de Blidarul ainsi que la citerne qui desservait ces fortifications, la technique et la science militaire des Daces, au I<sup>er</sup> siècle de notre ère, reflètent une base puissante, base que les recherches antérieures ont prouvé être celle d'une société divisée en classes antagonistes, organisée dans un état de classes, semi-esclavagiste, en plein épanouissement.

La multitude d'établissements, vérifiée par les fouilles de la colline de Grădiștea, confirme l'idée — exprimée dès 1951 — que, autour de la citadelle et des sanctuaires de la colline de Grădiștea, une véritable ville (*polis-asty*) commençait à s'organiser; à ce processus, la conquête romaine a brusquement mis fin.

A l'avenir, le collectif se propose d'étudier avec la plus grande attention et sur une plus grande échelle ces établissements civils, ainsi que les autres établissements, purement domestiques, de la région des forteresses. Ceci dans le but d'acquérir des connaissances plus précises et plus approfondies sur l'aspect social-économique de la vie des Daces à la veille de la conquête romaine.

## EXPLICATION DES FIGURES

- Fig. 1. — Le sommet du Blidarul.  
Fig. 2. — Plan de la tour — habitation située sur le Blidarul.  
Fig. 3. — Plan des deux entrées dans les citadelles situées sur le Blidarul.  
Fig. 4. — Plan de l'entrée de la tour n° 1.  
Fig. 5. — Entrée de la tour n° 1.  
Fig. 6. — Tour n° 1 avec l'entrée de la citadelle.  
Fig. 7. — Tour n° 1 avec l'entrée de la citadelle.  
Fig. 8. — Tour n° 1 avec l'entrée de la citadelle, au cours des fouilles.  
Fig. 9. — Profil du mur nord de la tour n° IV.  
Fig. 10. — Plan et dessin du mur de Blidarul.  
Fig. 11. — Profil de mur.  
Fig. 12. — Profil de mur.  
Fig. 13. — Profil du mur nord de la tour n° 1.  
Fig. 14. — Mur construit selon la technique de l'*opus incertum*.  
Fig. 15. — Plan de la demeure de l'intérieur de la citadelle n° II.  
Fig. 16. — La citerne.  
Fig. 17. — Intérieur de la citerne (photographie).  
Fig. 18. — Paroi sud-est de la citerne.  
Fig. 19. — Plan de la citerne.  
Fig. 20. — Plan de la Poiana Perţii.  
Fig. 21. — Profil de la pointe sud de Poiana Perţii.  
Fig. 22. — Le mur et la bâtisse en mortier de la citadelle de Grădiştea Muncelului.  
*Planche I.* — Plan général de la citadelle de Blidarul.
-

1

2

3



## ȘANTIERUL ARHEOLOGIC GARVĂN (DINOGETIA)

(r. MĂCIN, reg. GALAȚI)

Planul de lucru al colectivului de la Garvăn a fost întocmit avîndu-se în vedere două obiective principale. Primul obiectiv urmărea adîncirea observațiilor de ordin stratigrafic, cu deosebită atenție asupra nivelului de locuire cel mai recent, al cărui conținut nu era bine cunoscut din campaniile precedente. Totdeodată apărea necesară și cercetarea, prin sondaje, a straturilor de locuire mai vechi, din perioada ocupației Sciției Mici de către romani și bizantini.

Al doilea obiectiv l-au constituit sondajele planificate la Isaccea, vechiul Noviodunum și la Niculițel, care n-au format niciodată pînă acum obiectul unor cercetări organizate, exceptînd unele sondaje făcute de arheologul bulgar K. Skorpil, în 1917, la Niculițel. Informațiile adunate în legătură cu aceste două centre importante din punct de vedere istoric și arheologic se încadrează în problema mare urmărită de colectivul nostru: începuturile feudalismului în regiunea Dunării de Jos.

În ceea ce privește primul obiectiv, care era cel principal, s-a reușit să se obțină o serie de observații în plus asupra stratigrafiei generale a așezării și să se adune materiale noi pentru lămurirea conținutului culturii perioadei romano-bizantine și mai ales, a celei feudale timpurii.

Cît despre sondajele de la Isaccea și Niculițel, ele au dat rezultate care dovedesc necesitatea începerii cît mai apropiate a unor săpături de mare amploare. Ele au dovedit, așa cum se va vedea din raportul succint ce urmează, că cel puțin din secolul al XI-lea, existau pe malul drept al Dunării de jos, numeroase și active comunități omenești, care pot să-și aibă rădăcini mai vechi, necunoscute încă și a căror viață se va fi prelungit și în secolele următoare, pînă la apariția primelor state feudale de sine stătătoare, și chiar după aceea, cum par a indica monetele din vremea Mușatinilor și a Basarabilor, descoperite ocazional, dar nu ca un fapt izolat, în regiunea acestor două localități.

Cercetările întreprinse în împrejurimile acestor două localități au arătat, totdeodată, că există urme de locuire și mai vechi, în deosebi din epoca getică.

### I. SĂPĂTURILE DE LA GARVĂN

În așezarea de pe popina Bisericuța, pe teritoriul comunei Garvăn, s-au întreprins săpături, în continuare, în sectoarele *A, B, C* și *D* (fig. 1). În unele sectoare, cum sînt de exemplu *A* și *C*, săpăturile au urmărit, în primul rînd, lichidarea straturilor de depuneri mai recente prin suprimarea culoarelor care au servit în campaniile precedente la evacuarea pămîntului. În sectoarele *B* și *D* s-au des-

chis și porțiuni noi. În afară de aceasta, în *B* s-a practicat și un sondaj în adâncime, cu scopul de a se pregăti studierea în ansamblu a ruinelor și straturilor arheologice din epoca stăpînirii romane și bizantine vechi.

Datele culese cu pîilejul efectuării acestui sondaj, la care se adaugă și cele obținute cu ocazia degajării depunerilor din sectorul *C*, unde de asemenea, s-a ajuns în stratul corespunzînd epocii dominației romane și vechi bizantine, îngă-

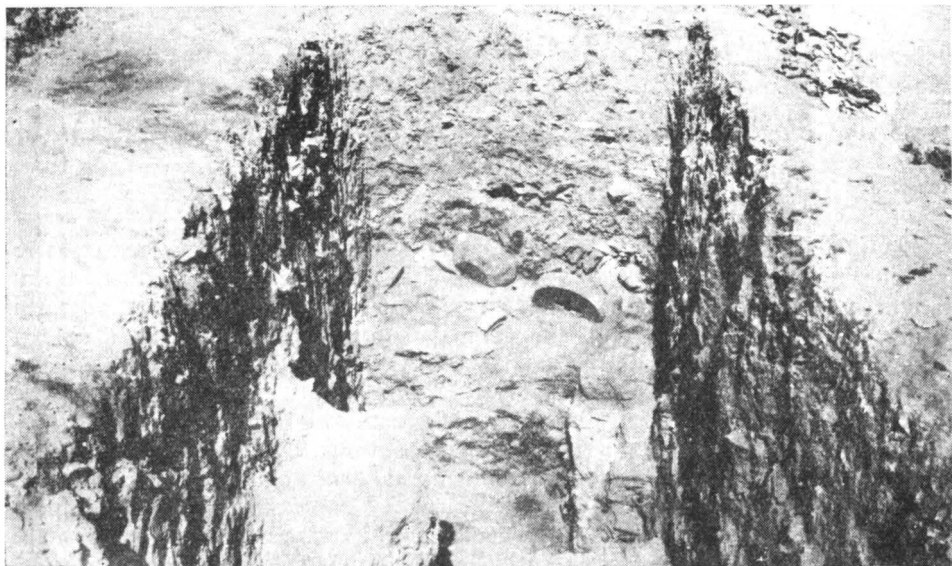


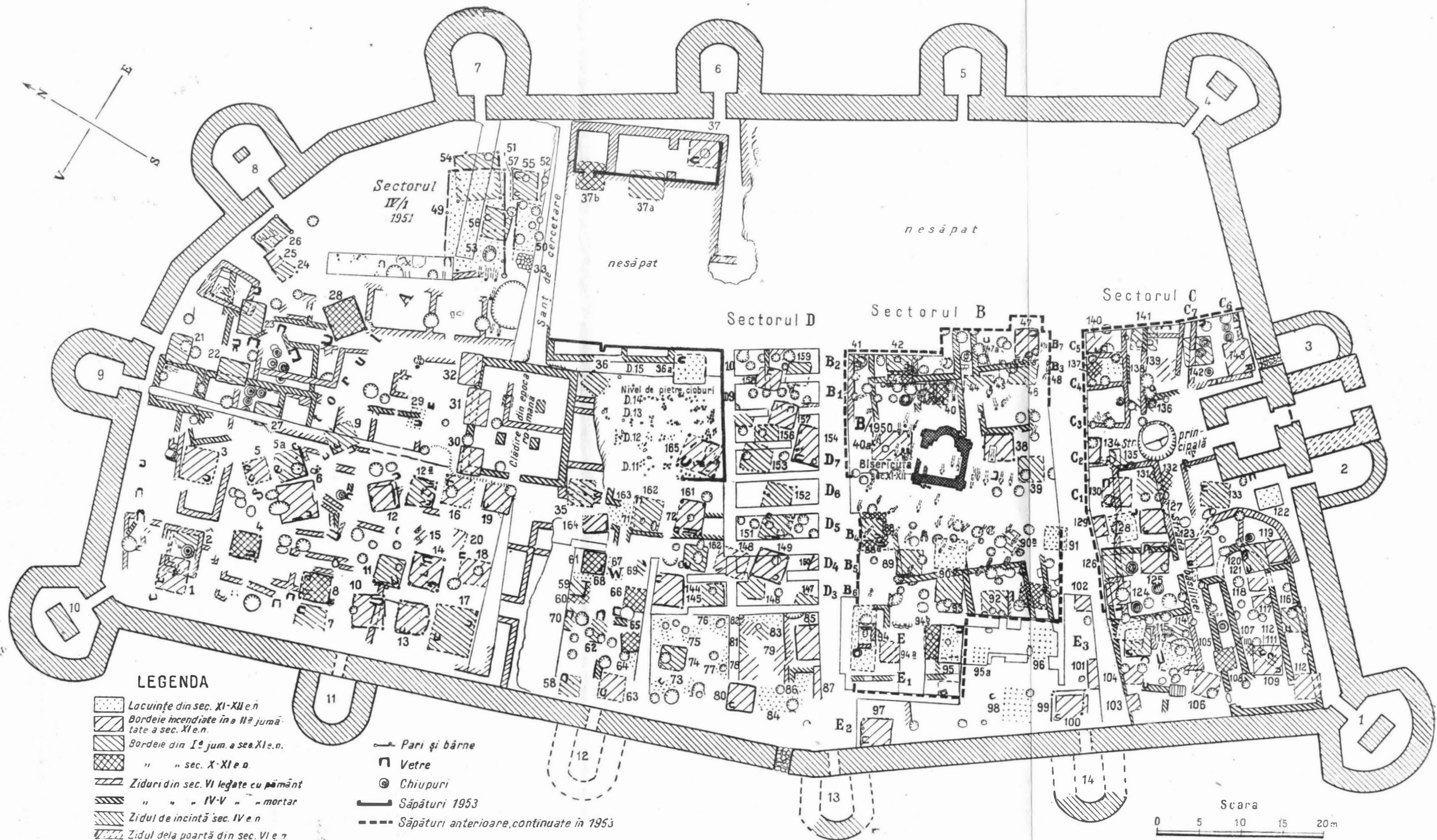
Fig. 2. — Sondajul din sectorul *B*.

duie prezentarea descoperirilor făcute în aceste sectoare în ordine cronologică normală, adică de la ceea ce este mai vechi la ceea ce este mai nou.

Unul dintre rezultatele importante ale săpăturilor executate în sectorul *B*, este descoperirea a două porțiuni dintr-o conductă de apă, a cărei existență se postulase mai demult, din cauza descoperirii izolate a unor tuburi răvășite. Conducta era alcătuită din tuburi de lut ars, lucrate la roată, îmbucate unul în altul și așezate pe stîncă, deasupra unui strat subțire de mortar. Protecția conductei se făcea prin bucăți de olane, lipite de tuburile conductei cu mortar de culoare gălbuie. Urmele conductei se află la est de bisericuța cimitirului, fiind orientate pe direcția nord-est sud-vest. Cum ele se află în pantă ușoară spre sud-vest urmează să se caute cisterna din care se alimenta, în porțiunea din spre nord-est, care nu s-a săpat încă. O datare mai exactă a acestei conducte nu se poate face încă pe baza elementelor de care dispunem. În tot cazul, reținem observația că temeliiile unui zid din epoca lui Justinian încăleacă tuburile conductei, fără a le distruge.

Pentru executarea sondajului din sectorul *B* s-a săpat în partea de vest a acestuia un șanț, în prelungirea marginii de nord a sectorului (fig. 2). Prezentăm aici, ceva mai pe larg, succesiunea straturilor arheologice.

În modul acesta putem stabili, pe bază de monete și elemente de inventar, existența în partea de nord-vest a sectorului *B*, a șase nivele de locuire, care acoperă intervalul de timp dintre secolele II și IV e.n.



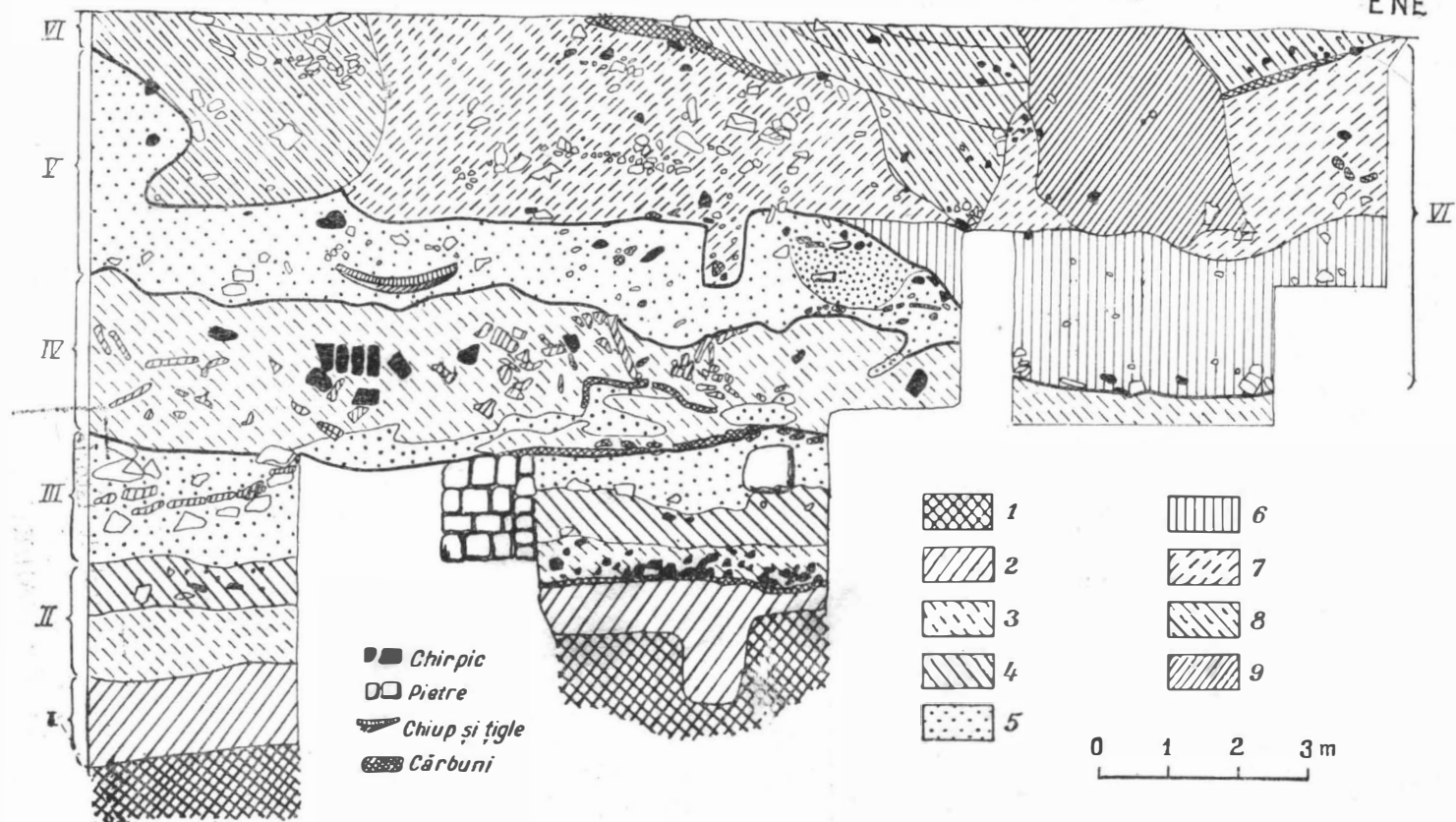


Fig. 3. — Profilul sondajului din sectorul B.

I. Stîncă; 2. Sol de culoare cafenie; 3. Strat de incendiu; 4. Sol de culoare cafenie cu pete de cărbuni; 5. Strat de lut amestecat cu țigle și chirpic ars; 6. Sol de culoare cenușie cafenie-cenușie, grăunțos; 7. Sol de culoare cenușie deschisă amestecă cu pierre și cărbuni; 8. Sol de culoare cenușie amestecat cu solzi de pește; 9. sol de culoare cenușiu închis; Aceste straturi datează din: I secolele I în—II e.n.; II. Începutul secolului III e.n.; III. sfîrșitul secolului III. e. n.; IV. Secolul IV-V n. n.; V. Secolul VI e. n.; VI. 6 Secolul X; 7 și 8 Prima jumătate a secolului XI; 9 Sfîrșitul secolului XI începutul secolului XII.

I. Stratul de pământ compact care acoperă stîncă, împreună cu șanțul desco-perit în stîncă, corespund etapei celei mai vechi de locuire, care datează probabil din secolul al II-lea e.n.

II. Resturile clădirii aflate pe ruinele mai vechi nivelate, prin conținutul lor se datează cu aproximație în prima jumătate a secolului al III-lea e.n., datorită unui fragment de *terra sigillata* ornamentat cu medalioane, datînd de pe la finele secolului al II-lea e.n.

În cursul primei jumătăți a secolului al III-lea, în regiunea Dunării de jos s-au produs o serie de atacuri ale populațiilor libere din stînga Dunării. Nu este



Fig. 4. — Opaîț de lut ars (sec. IV).

exclus ca distrugerea locuințelor din acest nivel să stea în legătură cu unul din acele atacuri carpo-gotice.

III. Zidul și resturile de viață care suprapun nivelul II, pot fi datate în a doua jumătate a secolului al III-lea, ele reprezentînd resturile construcțiilor ce s-au ridicat cu ocazia refacerii ce a urmat distrugerii din prima jumătate a aceluiași secol.

IV. Stratul cel mai bogat prin resturile de inventar, ca și prin grija cu care s-au ridicat zidurile clădirilor, aparține secolului al IV-lea, epocă de maximă dezvoltare a vieții din cetatea de la Garvăn. În acest strat a apărut un opaîț caracteristic (fig. 4), iar monetele sînt din timpul lui Constantin cel Mare și urmașilor săi. În a doua jumătate a acestui secol are loc o nouă distrugere, poate legată de marile mișcări provocate de invazia hunilor.

V. Stratul de pământ gălbui de deasupra ruinelor clădirilor din secolul al IV-lea, aparține secolului al V-lea. Viața se restrînge, datorită împrejurărilor din ce în ce mai grele, pînă în vremea lui Anastasius, a cărui activitate este documentată și prin refacerile de la bazilică și de la care s-a păstrat, în sondajul din sectorul B, o monetă de bronz.

VI. Stratul de pământ gălbui este perforat de găurile făcute pentru așezarea chiupurilor. Acest ultim nivel de locuire, căruia îi aparțin și chiupurile, datează din timpul lui Justinian.

Deasupra acestor straturi de cultură se formează mai apoi așezarea din epoca feudală timpurie, de care urmează să ne ocupăm mai jos.

În sectorul C s-a ajuns la degajarea pe o suprafață largă a ruinelor din epoca romană și veche bizantină (sec. IV-VI). Astfel s-a degajat complet porțiunea respectivă din strada principală, care urcă în pantă lină dela poarta cea mare în spre interiorul cetății. Lărgimea ei era de circa 4 m. În marginea de vest a străzii principale, începînd dela poartă, se afla mai întîi o clădire, sprijinită chiar pe zidul interior al porții, cu un zid legat cu pămînt, distrus aproape în întregime. Această clădire avea 4,30 m lărgime. Lungimea nu s-a putut stabili din cauză că zidurile au fost distruse din vechime. Mai spre interior se păstrează un rînd de pietre legate

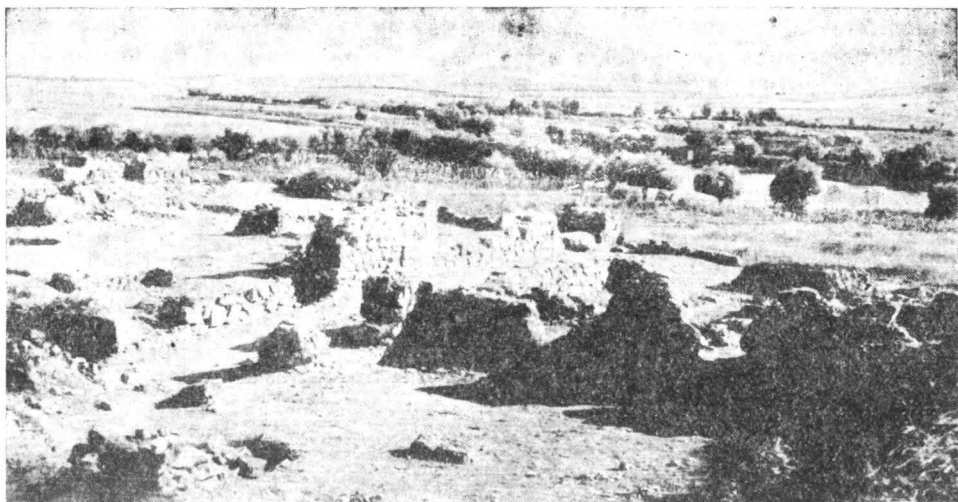


Fig. 5. — Ulița basilicii.

cu mortar, situate direct pe stîncă. Ele reprezintă fie resturi dintr-un zid mai vechi, fie un indiciu de trotuar al străzii principale.

O a doua stradă, pe care o putem numi « ulița basilicii », mărginește bazele aflate în colțul de sud-vest al cetății, pe latura de nord-vest a acesteia (fig. 5). Pe cealaltă parte a acestei ulițe, peste drum de bazilică, se găsește o mare clădire. Lungimea acestei ulițe este de 32 m, iar lărgimea variază între 1,80 — 2,60 m, avînd lărgimea cea mai mare la punctul de întîlnire cu strada principală, către care coboară în pantă ușoară.

Clădirea, care ocupă latura de nord-vest a uliței basilicii, are lungimea de 26,50 m. În ceea ce privește lărgimea, aceasta este mai mare către vest și se reduce către strada principală. Clădirea se compune dintr-o cameră centrală cu laturile interioare de circa  $6,70 \times 7,70$  m, construită din zid de piatră cu mortar și din două camere adăugate în sensul lungimii, una către est, spre strada principală, cealaltă către sud-vest, ambele construite din ziduri de piatră legate cu pămînt. Încăperea principală se lega către nord-vest cu alte camere aparținînd formei inițiale a edificiului, în timp ce camerele adăugate aparțin unei refaceri, care, după observațiile generale făcute pînă acum, a avut loc în cursul secolului al VI-lea e.n. Intrarea în camera principală se găsește pe latura de sud-est. În celelalte două camere nu s-au găsit intrări. Pînă la descoperirea restului clădirii, care se întinde în partea nesăpată încă, nu putem încerca să precizăm care a fost carac-

terul și destinația acestei clădiri. Deocamdată semnalăm că în interiorul camerei principale s-au găsit *in situ* resturile a trei chiupuri. Alte două chiupuri sfărâmate se găseau în camera din spre sud-vest. Din pământul roșiatic cu bucăți de țigle, cărămizi și chirpic ars, în care erau îngropate chiupurile, s-a descoperit, în lucrările din 1952, o frumoasă monetă de bronz din timpul lui Justinian.

Un plan asemănător porțiunii situate la vest de strada principală se poate postula și pentru partea aflată la est de aceasta. Până în momentul de față, semnalăm și în această parte o uliță care urcă în ușoară pantă din strada principală, lărgindu-se pe măsură ce se depărtează de aceasta. Lărgimea ei este cuprinsă între 1,20-1,90 m. Totuși nu există o simetrie între planurile celor două porțiuni, ci numai o dispoziție generală asemănătoare. Și această uliță trece printre două mari clădiri. Cea de pe latura de sud a uliței formează un complex care se întinde până la zidul de sud al cetății, iar spre vest, până la zidul porții, între aceste ziduri și clădirea interioară rezervându-se un coridor larg de 1,10 — 1,50 m. S-ar putea să fie vorba de două clădiri deosebite, dat fiind că a apărut un coridor strîmt de 0,60-0,80 m, între două ziduri paralele, ceea ce pare a reprezenta intervalul minim dintre două clădiri separate.

Într-una din aceste încăperi, cea din spre sud-est, s-au descoperit resturile a cinci chiupuri. Alte încăperi, dintre care unele de abia se bănuiesc din cauza distrugerilor suferite — în special o groapă descoperită în săpăturile din anul trecut a distrus multe urme din acest sector — se alătură celei amintite aici.

De cealaltă parte a uliței s-au găsit ruinele unei alte clădiri, împărțită în trei încăperi, care n-a fost încă degajată în întregime. Resturile unui chiup s-au descoperit în camera din spre strada principală.

Ceea ce caracterizează planul interior al cetății, cel puțin pentru epoca ei târzie (sec. IV-VI), este lipsa de simetrie, îngrămădirea construcțiilor, îngustimea străzilor. Fără îndoială, la aceasta a contribuit mai întâi spațiul restrîns, în al doilea rînd, dese distrugeri și refaceri în grabă, dar ele reflectă și condițiile social-economice ale epocii în care s-au ridicat.

Se remarcă, totuși, dimensiunile relativ mari ale construcțiilor. Aceasta se poate eventual explica prin caracterul oficial, mai ales militar al acestora, ceea ce stă în concordanță cu caracterul pregnant militar al cetății, începînd cu secolul al IV-lea.

Dintre descoperirile mărunte aparținînd perioadei romane și bizantine timpurii, merită să fie menționat mai întâi un fragment de stilp miliar din piatră de gresie calcaroasă (fig. 6). Fragmentul are diametrul de 0,33 m și înălțimea de 0,81 m. El a fost găsit pe podeaua bordeiului nr. 144, în pământul de umplură al acestuia, amestecat cu mulți solzi și oase de pește. Este clar că acest fragment a fost refolosit în perioada feudală timpurie, deoarece el a fost cioplit la mijloc, spre a i se da o altă utilizare. Din inscripție se mai păstrează urmele unor litere destul de șterse, a căror descifrare este cu totul nesigură deocamdată. De aceea, prezentînd pentru moment numai un desen al monumentului, ne propunem să încercăm o reconstituire a textului după un studiu mai îndelungat.

Fragmentul nostru trebuie să fi fost ridicat de pe șoseaua care în vremea stăpînirii romane lega Atrubium de Dinogetia. În apropiere s-au găsit mai demult alți doi stilpi miliari, la punctul numit Dosul Buceagului<sup>1</sup>. Despre aceștia din urmă se știe că datează din timpul lui Marcu Aureliu, lucru ce nu se poate afirma cu privire la noul fragment descoperit în cursul săpăturilor noastre,

<sup>1</sup> C. Moisil, «Bul. Com. Mon. Ist.», 1910, v. 111, p. 141—143.



deoarece, nici scrisul, nici alte elemente interne nu ne oferă posibilitatea unei asemenea datări. El pare a data mai degrabă din vremea Severilor.

Printre alte descoperiri de caracter epigrafic, nu fără importanță, este aceea a unui fragment de tegulă cu stampila LEG. V..., care nu poate fi decît *legio V Macedonica*, găsit în lucrările de la vest de turnul 6. Apărind pentru prima dată în cuprinsul cetății de la Bisericuța, fragmentul acesta este important nu atît

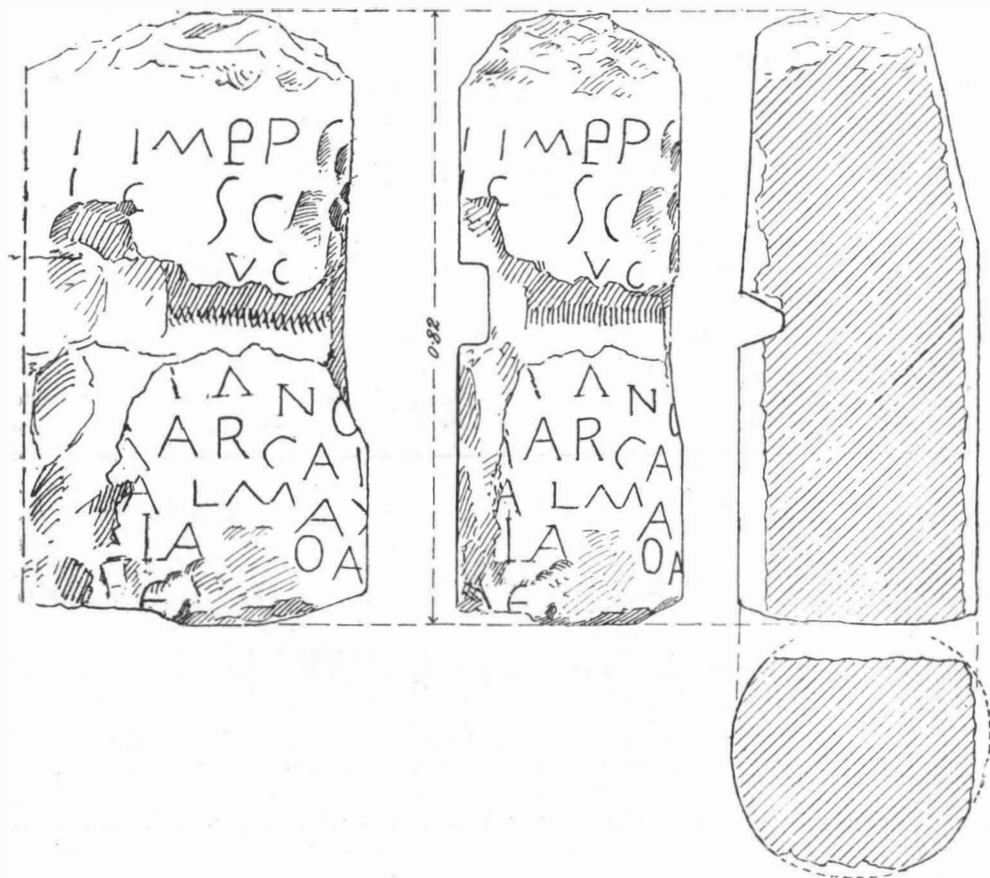


Fig. 6. — Fragment de stîlp miliar.

prin faptul că el documentează prezența unui detașament din această legiune, ceea ce era oarecum de la sine înțeles, de vreme ce această unitate, împreună cu trupe auxiliare, avea în pază sectorul Dunării de jos, cît prin acela că ne dovedește existența unui *castellum* încă înainte de deplasarea acestei unități în Dacia. Este de așteptat, deci, ca urme mai numeroase din secolul II-lea să se descopere în cursul săpăturilor viitoare.

O cărămidă cu stampilă, purtînd numele împăratului Anastasius (fig. 7), a fost găsită în sectorul C, în regiunea bazilicii, iar în cuprinsul clădirii aflate pe latura de nord a uliței bazilicii, s-a descoperit un fragment dintr-un frumos capitel ionic, de marmură.



Trebuie semnalat din nou că zidurile clădirilor din epoca stăpînirii romane au fost în numeroase locuri distruse de gropile de bordcie sau de gropile de bucate aparținînd straturilor următoare. Din această cauză și materialele arheologice



Fig. 7. — Cărămidă cu stampila împăratului Anastasius.

sînt de multe ori amestecate. În unele cazuri fundul bordeielor feudale se află sub nivelul dărîmăturilor mai vechi.



În ceea ce privește stratul feudal timpuriu, o prezentare cronologică a sa este îngreuiată încă de unele incertitudini, mai ales că, numai în două sectoare și anume, în sectorul *C* și parțial în sectorul *A* s-au epuizat depunerile aparținînd locuirii din epoca feudalismului timpuriu.

De aceea, prezentarea în ordine normală a diferitelor nivele poate să mai sufere modificări în viitor.

În total s-a stabilit existența a patru nivele, dintre care, trei caracterizate prin bordeie semi-îngropate în pămînt și unul prin locuințe de suprafață.

În ordinea vechimii, *nivelul I* (fost IV), atît în privința modului de construcție, cît și prin conținut, se deosebește foarte puțin de *nivelul II* (fost III). Acestea nu reprezintă decît două faze ale aceleași etape de locuire. Din cauza construcțiilor ulterioare, care le-au deranjat, rămășițele acestei etape se și găsesc foarte greu și, în general,

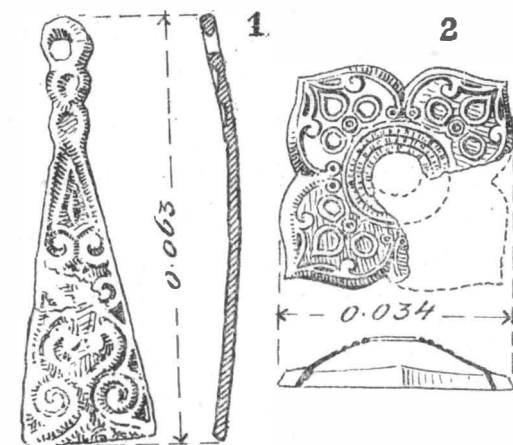


Fig. 8.— 1. Pandativ de bronz. 2. Aplică de bronz.

rău păstrate. Au apărut astfel în sectorul *C* un cuptor de pietre afumate pe un rest de podea de lut, o vatră deschisă, alcătuită numai din două pietre mari, așezate în unghi drept, sub locuința nr. 128, imediat deasupra stratului de dărîmături romano-bizantine, la circa 2 m adîncime. În sectorul *A*, acest nivel s-a putut observa mai bine la bordeiele nr. 4 și 8. În pămîntul de umplutură al acestuia au apărut resturile unui cuptor, precum și un pandativ de bronz (fig. 8,1), o mărgea de sticlă albastră, mare cît o fusaiolă, cu linii de culoare roșie și albă și o monedă din vremea împăratului bizantin Vasile al II-lea.

Ceramica acestui nivel se caracterizează prin ornamente în linii orizontale, având uneori împunsături sub formă de gropițe pe umărul vasului și nu se deosebește esențial de aceea a nivelului II.

Greutăți de plasă tăiate din bucăți de cărămidă, una chiar din fundul unei amfore romane, două fusaiole, un fragment de brățară de sticlă albastră, plată, în secțiune și cu decor spiralic cu galben, prășele de cuțit din corn, oase de bovine, porci și păsări, oase și solzi de pește, toate acestea constituie o parte din inventarul acestui nivel comun cu acela al nivelelor următoare.

*Nivelul II* este mai bogat în resturi arheologice. Între unelte apar nelipsite greutatea de plasă, tăiate din cărămizi mai vechi, printre care două în formă de suveică tip foarte frecvent la Garvăn — au fost descoperite sub podeaua bordeiului nr. 140. Ca număr, fusaiolele de ardezie (piatră de Ovruci) dețin primul loc. Numai una de formă bitronconică este făcută din lut.

Ceramica aparținând acestui nivel cuprinde oale de tip slav de o calitate destul de bună, ca formă, pastă și ardere. Decorația acestor vase constă mai ales din linii fine, orizontale, sau din șiruri de adâncituri mici tiunghiulare sau dreptunghiulare, executate cu roțița dințată. Apar de obicei pe umărul vasului și linii în val, iar altele șiruri de gropițe oblice, executate cu un vîrf ascuțit. Pe unele funduri găsim mărci de diferite forme. Astfel, pe fundul unui fragment împedobit cu impresiuni în formă de dinți înalți și subțiri, apare ca marcă o roată în relief ușor. Un fragment de strachină cu smalt, decorat, pe partea interioară, cu ornamente în formă de lujeri stilizați, pictați în culoare albă pe fondul galben-castaniu, s-a găsit în umplutura bordeiului nr. 141.

Ca obiecte de podoabă, se întâlnesc diferite fragmente de brățări de sticlă albastră, în secțiune circulară, plate sau pătrate. Un fragment este de culoare roz, iar altul ornamentat cu cerculețe de culoare galbenă. La acestea se adaugă două mărgelile de sticlă albastră, una fiind decorată cu o linie roșie în spirală. O aplică fragmentară de bronz, decorată în tehnica «au repoussé» pare de proveniență bizantină (fig. 8, 2).

Și în acest nivel locul prim îl ocupă oasele și solzii de pește iar în al doilea rînd se plasează oasele de animale mari.

În sectorul A s-a degajat interiorul bordeiului nr. 12 a, ale cărui urme fuseseră recunoscute încă din 1950, așezat între bordeile nr. 12 și nr. 16, ocupînd o suprafață de  $3,60 \times 3,25 \times 3,50$  m. În colțul său de sud-vest se afla vatra de foc. Pe podea s-a găsit lemnărie arsă, întreaga groapă fiind plină cu un strat de pămînt galben-făinos. Deși prin aceste amănunte bordeiul se apropie de tipul celor caracteristice nivelului III, totuși unele particularități ne îndeamnă să-l clasăm în nivelul II. Menționăm în această privință în primul rînd, inventarul foarte sărac, compus numai din fragmente ceramice de tehnică mai bună decît cele din nivelul III, apoi faptul că el se găsește prea aproape de bordeiul nr. 12; în sfîrșit, deși aceasta nu este absolut concludent, adîncimea ceva mai mare (1,60—1,80 m) față de cele din nivelul III (nr. 12 și 19), care se află la circa 1,50 m adîncime. Nu avem însă niciun element de datare mai precisă și nu vom putea trage o concluzie definitivă decît în momentul cînd ceramica — singurul element care ne-ar putea ajuta în acest caz — va fi bine studiată și datată.

Imediat la nord-nord-est de bordeiul nr. 6 s-au descoperit părți dintr-un alt bordei (nr. 5 a). Din acest nou bordei nu se mai păstrează decît resturile unei grinzi arse, pe latura de est, și urme ale laturii de sud. În interior nu s-au găsit urme de vatră de foc. S-au găsit în schimb în exterior, în imediata apropiere a laturii de sud-est, resturile unei vetre de lut galben, lipite de pietrele afumate ale unui cuptor.

Din cuprinsul acestui bordei s-au recoltat câteva cioburi ceramice de tipul celor găsite în bordeiul prezentat mai sus.

Nivelul II a fost identificat și în alte sectoare. Astfel, în sectorul *B*, în imediata apropiere a sondajului amintit mai sus, s-a descoperit groapa unui bordei nears. Pe baza unei monete de bronz din timpul împăratului Mihail al IV-lea Paflagonianul, aflată în pământul de umplutură al gropii, deducem că bordeiul a fost părăsit înaintea domniei acestui împărat. Tot astfel, în porțiunea săpată la vest de turnul nr. 6, urmele nivelului II se prezintă sub forma a două podele de lut bine bătute.

*Nivelul III* (fost II). În acest nivel, noi am încadrat și continuăm să încadrăm (până la noi observații) acea categorie de bordeie care se caracterizează prin stratul puternic de arsură, de sub care se scot de regulă numeroase vase ce s-au păstrat *in situ*, majoritatea formând o specie inferioară, lucrată stângaci, fără mărci de olar și printr-un mare număr de amfore cu toate supraînălțate. Este adevărat că din punct de vedere cronologic, nu am ajuns la un consens, în sensul că unii membrii ai colectivului susțin că acest tip de bordei reprezintă ultimul nivel de viață, în timp ce alții rămân la părerea că acest ultim nivel este reprezentat de locuințele de suprafață, adică de ceea ce noi vom încadra aici în nivelul IV.

În câteva din aceste bordeie s-au găsit și monete datînd, în general, din timpul împărătesei Theodora, ceea ce ar însemna că ele nu pot fi mai vechi. Pe de altă parte, monetele din vremea Comnenilor apar numai în nivelul de la suprafață, indicînd că acest nivel ar fi cel mai recent. S-a observat că de multe ori groapa bordeielor incendiate își face apariția aproape imediat sub solul vegetal actual. Situația poate fi explicată numai în sensul că ar putea exista două nivele diferite de bordeie arse, unele mai vechi, altele mai noi. Cele dintîi au fost incendiate în a doua jumătate a secolului al XI-lea. Cele de al doilea reprezintă ultimul nivel de locuire, fiind incendiate și părăsite definitiv, probabil către sfîrșitul secolului al XII-lea. e. n.

În orice caz, nivelul prezentat de noi provizoriu sub numele de nivelul III, este cel mai bine cunoscut în ceea ce privește conținutul său. În săpăturile din 1953, s-au completat planurile unei asemenea bordeie, în urma suprimării malurilor rămase din campaniile precedente, în sectoarele *A*, *C* și *D*, și s-au descoperit altele noi în porțiunile deschise în *B*, *D* și în sondajul de la vest de turnul nr. 6.

În suprafața *B* s-au descoperit două bordeie aparținînd acestui nivel. Primul a fost descoperit lîngă zidul de nord al biseriței cimitirului (nr. 40 *a*). Pe podeaua acestuia s-au găsit, grupate în două grămăjoare, aproximativ o sută monete de bronz, toate din timpul împărătesei Theodora. O parte din ele s-au pulverizat, fiind deteriorate în timpul incendiului care a distrus bordeiul. În interiorul aceluiași bordei s-au găsit fragmente ceramice, oase de animale (între care predomină bovinele), boabe de cereale carbonizate, precum și mai multe bucățele de pînză subțire de în și de pînză mai groasă, de sac.

Un al doilea bordei de același tip a apărut către capătul de vest al suprafeței *B*, în apropierea sondajului amintit mai sus (nr. 94 *a*). Nu s-a golit decît circa o treime din groapa acestuia, descoperindu-se două amfore piriforme, cu toatele supraînălțate. Trebuie menționat, în vederea judecării situației stratigrafice, că peste groapa bordeiului se afla o suprafață de pietre, care stă de obicei la baza nivelului următor de locuire, ceea ce constituie un sprijin pentru ipoteza că așa zisul « nivel al pietrelor » este mai nou.

În sectorul *A*, degajîndu-se complet bordeiul nr. 19, în pământul ars al acestuia, s-au găsit două monete din timpul împărătesei Theodora, una pe o grindă arsă căzută în interiorul bordeiului, celalaltă pe o grindă a laturii de sud-est. Aceasta din

urmă ar putea proveni și din pereții gropii în care s-a săpat bordeiul. Dimensiunile acestui bordei erau de  $3,60 \times 3,60$  m.

În sectorul *D*, din pământul ars care umplea groapa bordeiului nr. 144, incomplet explorată în campania precedentă, s-a mai scos un opaiț de lut, cu partea superioară ușor bombată și două urechiușe găurite, pentru a se suspenda printr-o sfoară. (fig 12,9).

Printre observațiile deosebite din cursul săpăturilor, menționăm că multe din cuptoarele descoperite conțineau, printre pietrele care alcătuiau bolta lor, câte o piatră de formă circulară, de obicei o piatră de rîșniță. S-a emis ipoteza că această servea la astuparea unei deschideri ce exista în bolta cuptorului, pentru tiraj, după ce cuptorul era suficient de încins, pentru a menține astfel căldura.

Urmele unui bordei distrus prin incendiu s-au găsit în partea de vest a suprafeței noi săpate anul acesta (nr. 165). Groapa lui ocupa o suprafață de  $4,30 \times 3,50$  m. Cuptorul aflat în colțul de nord-vest are  $1,05 \times 0,85$  m. Printre pietrele care formau bolta cuptorului, au apărut două jumătăți de pietre de rîșniță din șist local. Numeroase birne și scînduri carbonizate zăceau pe podea. Tot acolo au apărut resturi de împletituri de papură, probabil din rogojini care erau întinse pe jos. Ținînd seama de faptul că pe mijlocul podelei se afla o serie de bucăți de birne care despart groapa bordeiului în două părți, n-ar fi exclus ca aceasta să fi avut două despărțituri (fig. 9). În ceea ce privește inventarul, acesta este destul de sărac: două amfore cu toarte suprainălțate sfărîmate lângă cuptor, alte cioburi răspindite în stratul de arsură. Pe unele apar diferite semne și litere sgîriate *CA*, *H*, *AMO*. Mai menționăm un clopoțel de bronz cu diametrul gurii de 0,051 m și înălțimea de 0,06 m, un cîrlig de fier cu două brațe, resturile garniturii de fier a unei căldări de lemn, de altfel extrem de oxidate.

Aceluiași nivel îi aparțin resturile descoperite în secțiunea deschisă la vest de turnul nr. 6, făcînd parte din bordeiul nr. 37, care fusese incomplet săpat în anul 1942. S-au descoperit în acest loc (fig. 10) patru vase-borcan de tip slav, un ulcior și un opaiț, care, alături de descoperirile anterioare, ne permit să afirmăm că acest bordei conținea un inventar bogat și foarte interesant. Pereții groapei bordeiului erau căptușiți cu scînduri de stejar prinse la colțuri cu cîte doi pari. În colțul de nord-vest se afla cuptorul. În acest loc peretele nu era căptușit cu scînduri.

Ținînd seama de unele observații făcute în anii trecuți, ca și de faptul că aici s-a găsit o cantitate însemnată de sauriș, care era folosit în pasta ceramicii locale, n-ar fi exclus ca în acest bordei să fi lucrat un olar, așa cum nu este exclus ca și unele din cuptoarele descoperite în interiorul bordeielor să fi servit și la arderea oalelor — ceea ce ar explica și prezența acestora în unele cuptoare, precum și arderea insuficientă, ceea ce constituie una din caracteristicile olăriei de factură locală, care intră într-un mare procent în inventarul bordeielor din nivelul III.

În mijlocul bordeiului exista o groapă. Golindu-se conținutul acesteia, s-au găsit cioburi de vase de tip slav, printre care unele nearse, arșice de oaie și toarta unui ulcior smălțuit, care fusese descoperit în 1951 în bordei. Aceasta ne face să tragem concluzia că groapa aparține chiar bordeiului, cu alte cuvinte că ea nu este nici mai veche, nici mai nouă decît bordeiul însuși.

Puțin mai la nord de bordeiul acesta, într-o situație stratigrafică analoagă, adică imediat sub solul vegetal actual, a apărut pământul cenușiu-făinos, caracteristic bordeielor nivelului de care ne ocupăm (fig 11). La adîncimea de 0,75 m, s-a ajuns la podeaua unui alt bordei (nr. 37 a), din care s-a degajat foarte puțin din latura de est. Aceasta măsoară 3,40 m. Ceea ce este deosebit de important pentru com-



Fig. 9. — Bordeul nr. 165.



Fig. 10. — O parte din inventarul bordeiului nr. 37.

pletarea observațiilor asupra tehnicii construcției, este faptul că latura de est — și observația rămâne să fie controlată cu ocazia degajării întregii gropi a bordeiului — prezintă, cel puțin la bază, două rânduri de lemnărie. Se pare deci că aici s-a consolidat mai întâi peretele gropii cu un parapet de birne, apoi s-a bătut un parapet de scânduri paralel cu cel dintâi, iar spațiul dintre ele s-a umplut cu pământ. Acest sistem nu era general, deoarece, de exemplu, pe latura de sud a acestei încăperi, unde exista un zid de piatră mai vechi, s-a utilizat un singur parapet, cel interior. În incendiul care a distrus acest bordei, peretele interior de lemn a ars. Cel exterior, în schimb,

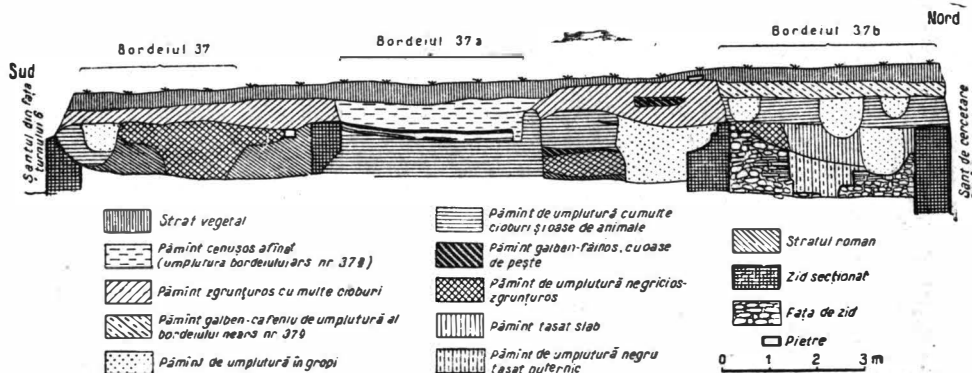


Fig. 11. — Profilul malului din dreptul turnului nr. 6.

fiind izolat prin stratul de pământ, a putrezit încetul cu încetul, găsimu-se în multe cazuri numai urmele de birne imprimate în pereții de pământ.

Sistemul semnalat aici se întrebuița acolo unde pământul era slab și necesita precauțiuni mai mari. El denotă totuși o perfectă stăpînire a tehnicii construcțiilor în lemn și o îndelungată experiență.

**Nivelul IV.** Cu rezervele prezentate mai sus, noi continuăm a înfățișa nivelul de locuire aflat cel mai la suprafață ca nivelul ultim de locuire de la Dinogetia. Unele resturi cu totul izolate — cum sînt de pildă lulelele turcești care apar ici-colo — arată trecerea și așezarea izolată a unor elemente și în vremurile ceva mai apropiate de noi. Ele nu apar însă în straturile bine definite. În nivelul IV, noi cuprindem acele urme de locuire care, deși au mari goluri din cauză că se află prea la suprafață, se pot lega totuși între ele și care apar caracterizate printr-un nivel de pietre și chiar fragmente de podele de locuințe. Este drept că în unele locuri acest nivel lipsește și că se întîlnesc cazuri cînd bordeiele atribuite de noi nivelului III apar săpate dela baza solului vegetal. Aceasta dă impresia că bordeiele respective reprezintă nivelul cel mai nou. Așa s-ar explica și puținele urme *in situ* ale nivelului denumit de noi IV, care a fost în mare parte distrus prin gropile nivelului III.

Am arătat mai sus motivele pentru care nu putem decide în mod definitiv, pînă la noi observații, care este raportul cronologic dintre cele două nivele.

Urme ale acestui nivel s-au prins mai mult în suprafața *D*. Astfel, la capătul de sud al șanțurilor  $D_1$ — $D_2$ , la adîncimea de numai 0,25 m, a apărut o vatră, păstrată aproape în întregime, pe care n-am găsit altceva decît cenușă.

În porțiunea nou deschisă în 1953, apare aproape peste tot, la o adîncime de 5 cm, un strat de pietre. În partea de est a suprafeței *D*, sub pământul vegetal, s-a descoperit o podea de locuință, la adîncimea de numai 30 cm, cu vatră de pietre

și cenușă (nr. 36, a). Pe podea se aflau trei oale fără toartă și un mic vas în formă de strachină, cu pereții puțin înalți și oblici — toate sub stratul de pietre (fig. 12, 1—4). Una dintre cele trei oale este ornamentată cu linii orizontale incizate larg, deosebindu-se de exemplarele cunoscute pînă acum (fig. 12, 1). Ceea ce trebuie observat în plus la această locuință de suprafață, este un strat subțire din pietre,

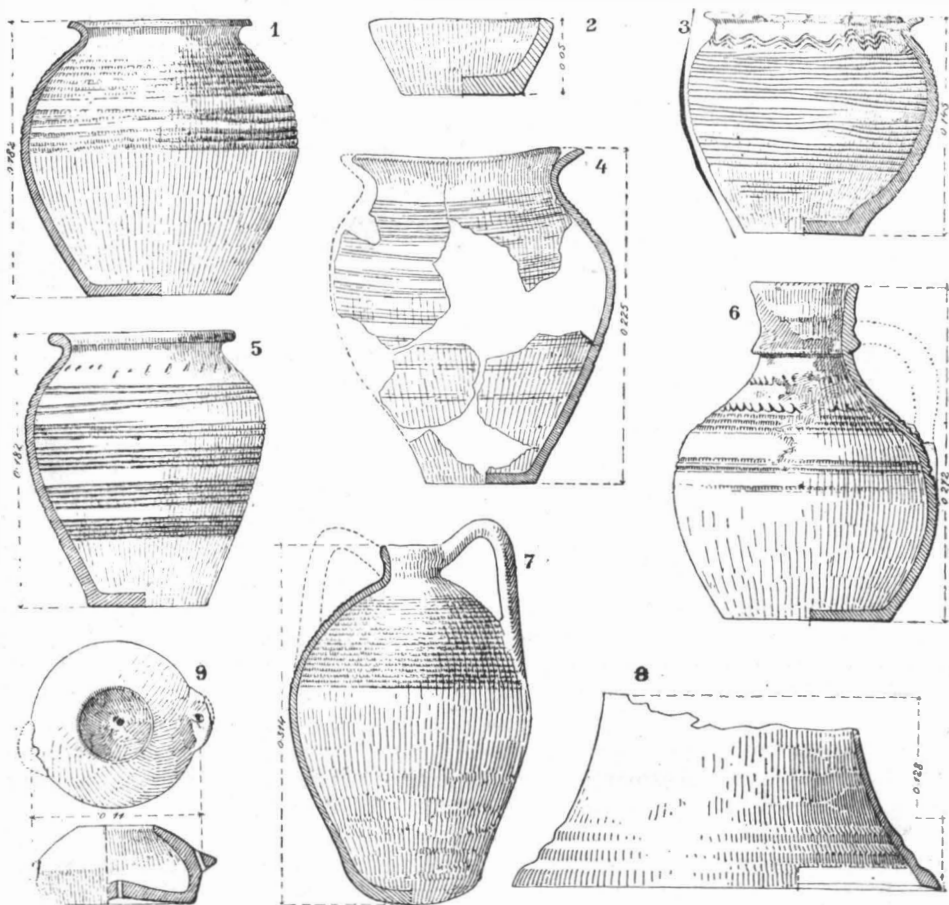


Fig. 12. — Obiecte din ultimele două nivele de locuire feudale timpurie.

cioburi, oase și alte resturi mărunte, care alcătuiește un fel de cărare. Acest strat subțire acoperă în parte locuința de suprafață nr. 36 a.

În partea de nord a suprafeței, în șanțul  $D_{13}$ , s-a găsit, la adâncimea de 50 cm, o oală cu buza resfrîntă, ornamentată cu benzi de linii orizontale de cite 3, 4 și 5 linii paralele (fig. 12, 5). Ea aparține unui tip descoperit și în alte locuri din săpăturile de la Bisericuța, în condiții stratigrafice similare.

Tot acolo a apărut o daltă de fier și o cruce mică de piatră verde, prevăzută cu o gaură pentru suspendare.

Aceluiași strat îi atribuim și un clopot fragmentar de bronz (fig. 12, 8), cu diametrul de 0,29 m, găsit la adâncimea de 0,30 m, la o depărtare de 10—12 m de ruinele biseriței, ce s-au desvelit în 1950. Clopotul a aparținut, desigur, biseriței. În clopot se afla înfundată o amforă mică, păstrind o singură toartă (fig. 12, 7), iar alături un ulcior cu toarta ruptă din vechime (fig. 12, 6).

După toate datele culese pînă acum, acest nivel aparține secolelor XI—XII. În afară de monete aparținind epocii comnenilor (Alexios și Ioan Comnenul), găsite exclusiv în nivelul cel mai de sus, în partea de nord a suprafeței D, la numai 0,20 m adâncime, s-a găsit un medalion bizantin de bronz, pe aversul căruia se află un bust în relief, purtînd în dreapta sceptrul (fig. 13). El datează din secolul al XI-lea e. n. și reprezintă, se pare, pe arhanghelul Mihail<sup>1</sup>.

Numeroase greutateți de plasă, fusaiole de ardezie, un pînten (?) fragmentar de bronz, mîner de cuțit din corn, ceramică, fragmente de brățări de sticlă, o bucată dintr-un ou de lut ars smălțuit, completează inventarul acestui nivel.



Fig. 13. — Medalion bizantin de bronz (sec. XI).

## II. SONDAJUL DE LA NOVIGDUNUM

Pe malul drept al Dunării, la circa 2 km est de comuna *Isaccea*, raionul Tulcea, în punctul numit Eski Kale, se află ruinele vechii cetăți romane *Noviodunum*. Deasupra acestora, a existat în epoca feudală timpurie o așezare, ale cărei urme se recunosc pînă astăzi, la suprafața terenului.

În planul de lucru al șantierului Dinogetia s-a prevăzut pentru campania de săpături arheologice din anul 1953, efectuarea unui sondaj în așezarea amintită. În acest scop s-a ales o porțiune de teren în partea de vest a cetății romane, unde depunerile feudale par mai bogate în urme de cultură materială. S-au trasat două șanțuri lungi de circa 15—20 cm și largi de 2 m fiecare, ambele perpendiculare pe latura de vest a cetății (șanțul I și șanțul II). Prin săparea celor două șanțuri s-a urmărit culegerea de observații și materiale care să ne ajute la cunoașterea felului de viață al comunității omenesti ce a locuit așezarea feudală timpurie. S-a constatat că stratul de cultură materială feudală are grosimea de circa 2 m și că se compune din patru nivele de locuire, care se disting în profilul celor două șanțuri (fig. 15). Toate aceste nivele de locuire arată o continuitate de viață, care rezultă în primul rînd, din uniformitatea resturilor de cultură materială. Există totuși anumite deosebiri specifice fiecărui nivel în parte. În ceea ce urmează vom prezenta pe scurt și în ordine cronologică aceste patru nivele, cu precizarea caracterelor proprii fiecăruia din ele.

*Nivelul I* feudal zace peste stratul romano-bizantin și se caracterizează printr-un sol de culoare cenușie închisă, în care se află bucățele de cărbune și dungi de cenușă. Într-un punct al Șanțului II la baza acestui nivel, s-au dezvelit două pietre mari, alăturate, înegrite de fum și de arsură. Ele alcătuiau împreună un cuptor primitiv (cotlon), de tipul celor mai vechi cotloane întîlnite în așezarea feudală de la Garvăn.

*Nivelul II* este reprezentat printr-un strat de pămînt de culoare cenușie, mai sfărîmicios decît solul nivelului inferior (nivelul I). El conține mai multă cenușă oase și solzi de pește. În șanțul II, la baza acestui nivel, s-a descoperit o vatră de foc și o groapă de dimensiuni mari.

<sup>1</sup> Cf. G. Schlumberger, *Sigillographie de l'empire byzantin*, Paris, 1884, p. 309—310, nr. 2 p. 512, nr. 1; p. 551, nr. 3; p. 636, 649, nr. 1; p. 668, nr. 1.



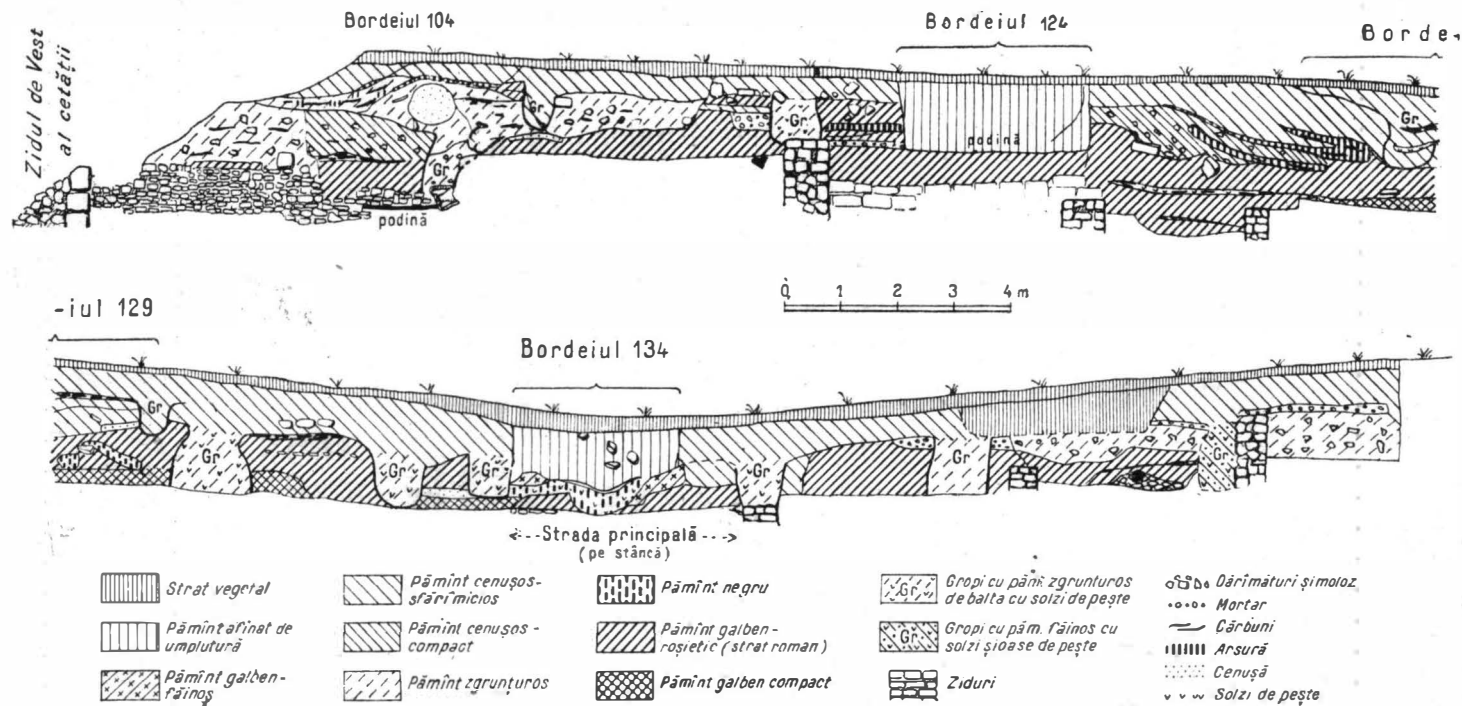


Fig. 14. — Profilul malului de nord-vest al sectorului C.

*Nivelul III* a deranjat și distrus parțial urmele de viațuire aparținând nivelului II. Din această vreme avem documentată groapa unui bordei, în colțul căreia s-au păstrat câteva pietre din cuptorul acestuia.

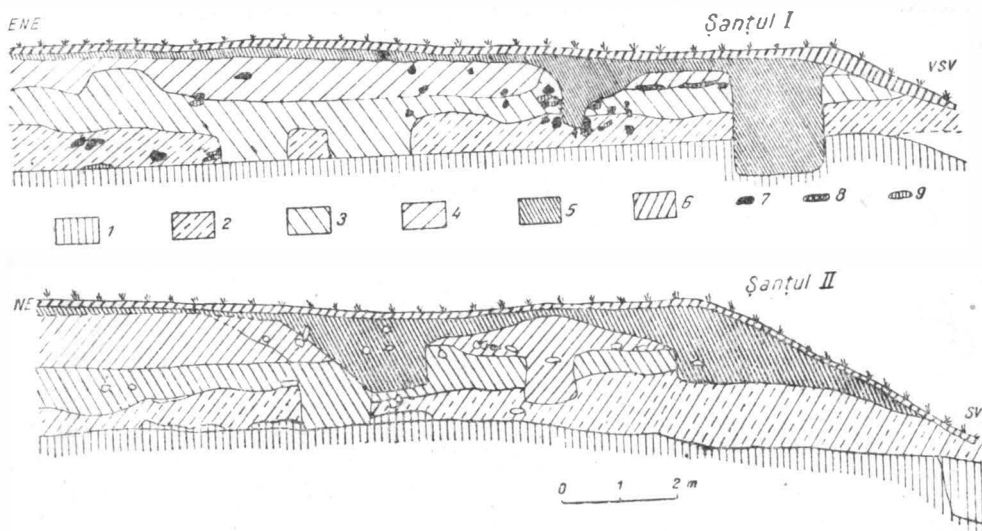


Fig. 15. — Noviodunum: Profilul șanțurilor S I și S II.

1. Teren nesăpat; 2. Nivelul I feudal timpuriu (sol cenușiu-roșcat, compact); 3. Nivelul II feudal timpuriu (sol cenușiu grăunțos, cu multă cenușă); 4. Nivelul III feudal timpuriu (sol negru, bogat în cenușă); 5. Nivelul IV feudal timpuriu (sol de culoare cenușie închisă, compact); 6. Sol arabil; 7. Pietre; 8. Bărne; 9. Cărămidă,

*Nivelul IV* se caracterizează printr-un pământ cenușos afinat, în care se găsesc numeroase resturi de cultură materială și în deosebi fragmente ceramice. La suprafața solului, aceste resturi de cultură materială, aparținând așezării feudale mai vechi se amestecă cu urmele de viațuire din timpul stăpînirii turcești, ce se prelungesc pînă în secolul al XIX-lea.

Locuințele din așezarea feudală de la Noviodunum - Isaccea se aseamănă cu cele de la Dinogetia-Garvân. Ele erau de două feluri: bordeie și locuințe de suprafață. În șanțul I, la o adîncime de 0,65 m, a fost prinsă o parte din marginea unei locuințe de suprafață, construită din pari și scînduri de brad, așezate peste grinzi de stejar.

În șanțul II s-a găsit, în parte, groapa unui bordei, ale cărui dimensiuni par să fi fost mai mari decît ale celor mai multe bordeie de la Garvân. În colțul de nord al bordeiului se află cuptorul construit din pietre, asemănător cuptoarelor întîlnite în alte așezări feudale contemporane.

În interiorul și în afara locuințelor se aflau gropi pentru păstrarea cerealelor și a peștelui. Ele au fost umplute ulterior cu tot felul de resturi, printre care locul de frunte îl dețin solzii și oasele de pește, oase de animale și păsări, împreună cu diferite fragmente ceramice. Gropile au forma cilindrică sau tronconică, cu diametrul și adîncimea de circa 1 m. Una dintre ele păstra încă urme de lutuală pe pereți.

Nu lipsesc nici vetrele de lut cu marginea înaltă de 10—15 cm, din care s-au găsit unele fragmente<sup>1</sup>.

<sup>1</sup>) Vezi, pentru astfel de vetre: Archeologickérozhledy, Praga, 1954, VI, 1, p. 58 și 132, fig. 24.

Uneltele de lucru se aseamănă, la rîndul lor, foarte mult cu cele folosite de locuitorii așezării feudale timpurii de la Bisericuța-Garvăn. Pentru pescuit se întrebuițau greutăți în formă de suveică etc., tăiate din cărămizi romane (fig. 16, 11, 12, 14). Cîteodată aceste greutăți erau din piatră. S-a găsit, de asemenea, un cîrlig mare de

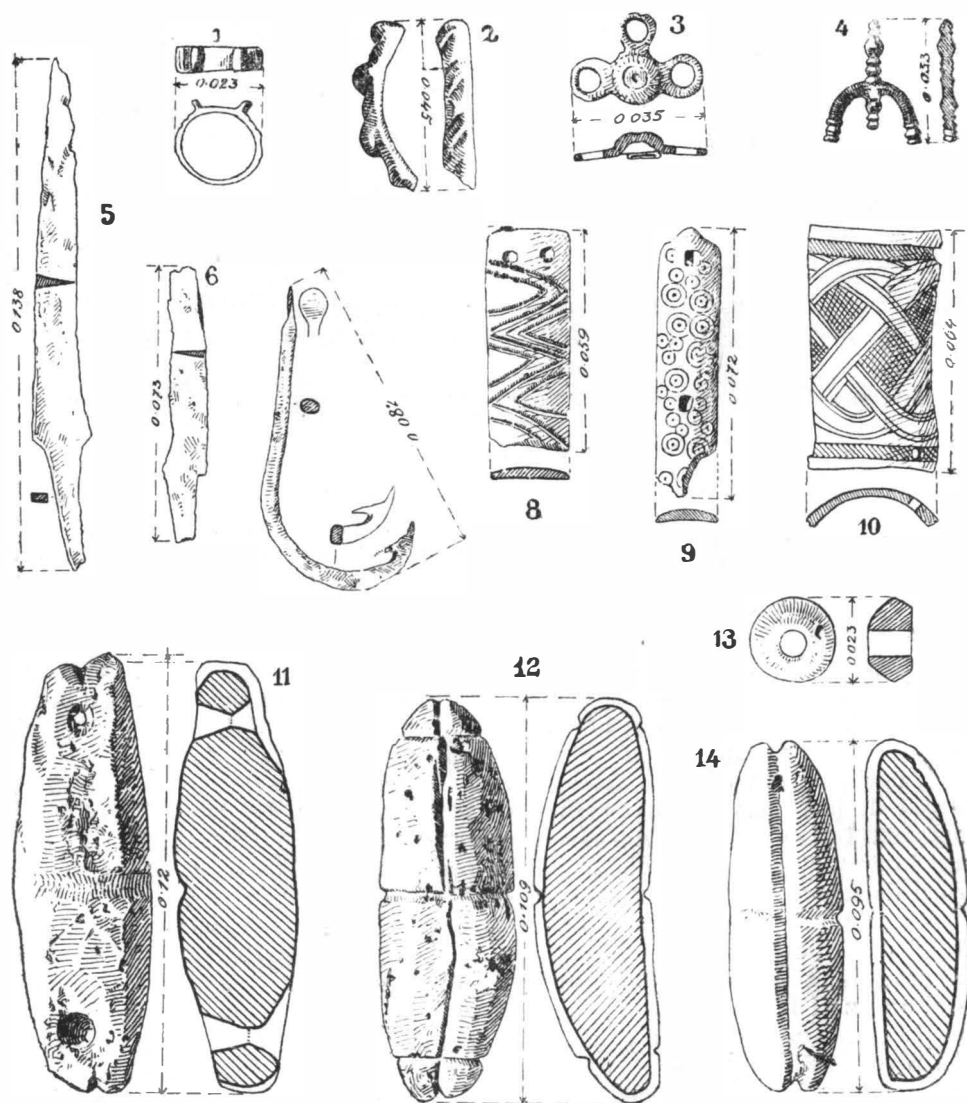


Fig. 16. — Noviodunum: Unelte și podoabe feudale.

undiță, din bronz (fig. 16, 7). Pentru tăiatul peștelui și pentru diferite trebuințe zilnice se foloseau cuțitele de fier, de diferite mărimi (fig. 16, 5, 6). S-au mai găsit, după aceea, un clește și cîteva piroane de fier. Cuțitele erau introduse în minere retezate din coarne de animale, uneori împodobite cu inciziuni executate cu multă mă-

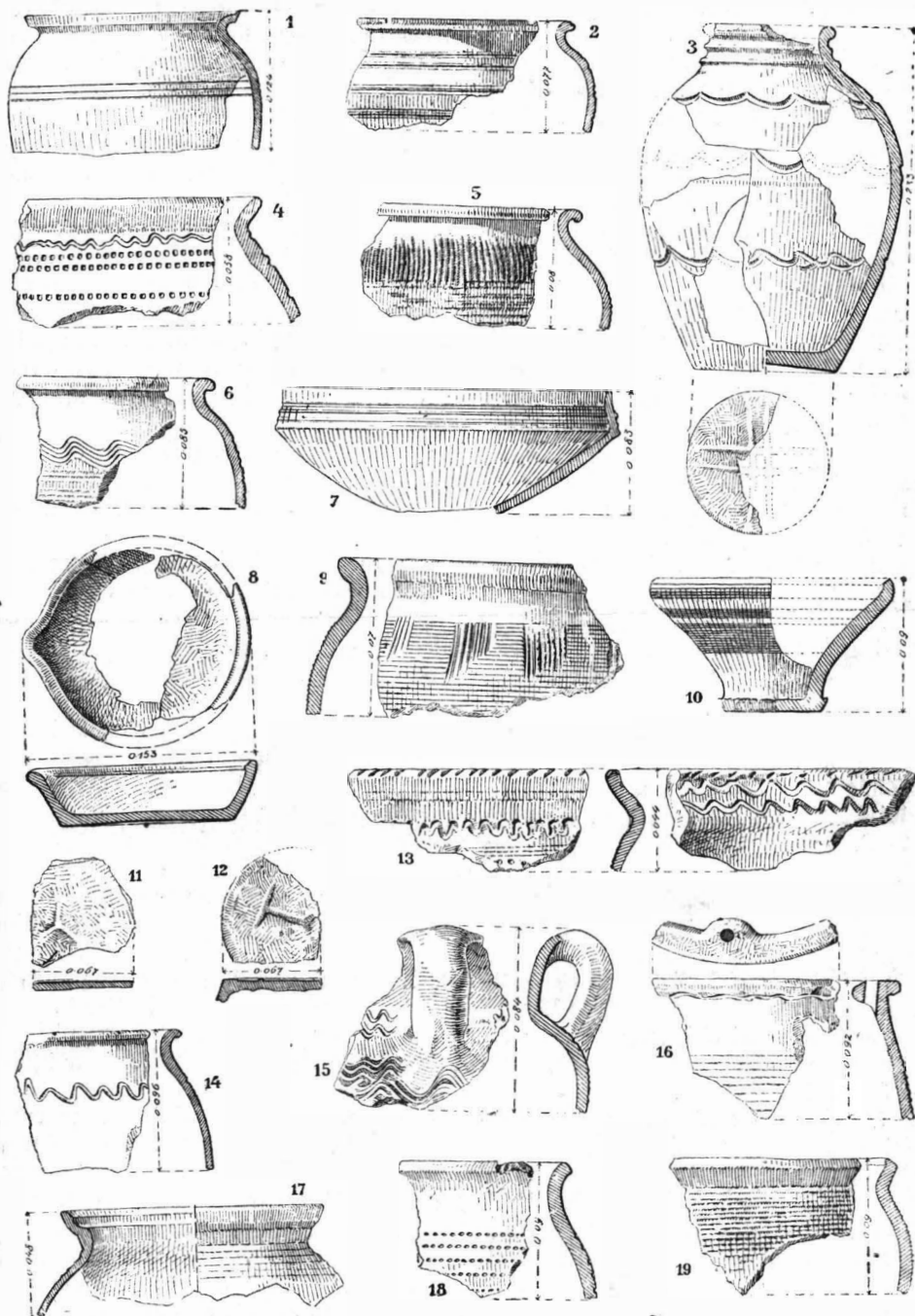


Fig. 17. — Noviodunum: Ceramică feudală.

iestrie (fig. 16, 8-10). Pentru tors, ori poate și pentru pescuit, se lucrau fusaiole din lut ars sau din piatră locală (fig. 16, 13). În așezarea feudală de la Noviodunum nu s-a găsit deocamdată nici o fusaiolă din piatră roșie de Ovruci. Pentru mersul pe gheață se făcea uz de patine din oase de cal.

Ceramica feudală de la Noviodunum-Isaccea se împarte în trei grupe mari: 1. ceramică de tip slav; 2. ceramică cu smalt și 3) amfore feudale. Deși toată ceramica descoperită până acum a fost aflată în stare fragmentară, totuși ea poate fi reconstruită grafic în ceea ce privește forma și decorul (fig. 17).

Cele mai numeroase sînt fragmentele de oale fără toartă, de diferite mărimi, lucrate la roată dintr-o pastă relativ bună și împodobite în majoritatea cazurilor cu linii orizontale. Decorul cu roțița dințată sau cu linii în val se întâlnește mai rar. Gura oalelor, de obicei largă, este mărginită de o buză resfrîntă în afară. Cîteva funduri de oale poartă pe fața exterioară diferite mărci de olar, în relief (fig. 17, 11, 12). Deosebită ca formă este o cană fragmentară, lucrată din pastă poroasă de culoare galben-roșiatică, împodobită pe umăr cu linii în val, iar pe fund cu un mare semn cruciform în relief (fig. 17, 3).

Un vas mai puțin răspîndit decît oala era castronul de lut cu pereții oblici și înalți, avînd buza ușor arcuită spre interior. Un fragment mai mare dintr-un astfel de vas, cu o siluetă elegantă, are întreaga față exterioară împodobită cu dungi fine orizontale (fig. 17, 10).

Mai numeroase decît fragmentele de castroane sînt cele de opaite, dintre care unul a putut fi reîntregit (fig. 17, 8). Ele aveau forma unor castronașe, cu peretele scund și oblic sau arcuit spre interior. De obicei, într-un punct al marginii se afla o mică ieșitură în afară, pentru fixarea feștilor. La aceste categorii de vase ceramice se adaugă un gît de ulcior și un fragment de căldare din lut.

În afară de ceramica de tip slav, asemănătoare cu cea de la Dinogetia-Garvăn, în ultimul nivel al celor două șanțuri executate la Isaccea, au fost scoase la iveală fragmente de vase apropiate ca formă și decor cu cele descoperite în anii 1948—1949 la Zîmnicea. Faptul dovedește că este vorba de o ceramică mai tîrzie decît cea a secolului al XI-lea, putînd merge chiar pînă în secolul al XIV-lea e. n.

Ceramica cu smalt s-a găsit de asemenea numai în stare fragmentară, dar în cantitate mult mai redusă decît ceramica de tip slav. Mai numeroase sînt fragmentele cu smalt verde măsliniu. Fragmentele cu sgraffito sînt cele mai puține. Restul ceramicii cu smalt este mai variat în ceea ce privește coloritul decît aceeași ceramică din așezarea feudală timpurie de la Dinogetia-Garvăn. Acest lucru se datorește faptului că ceramica bizantină cu smalt dela Noviodunum se întinde pe o perioadă de timp mai mare decît cea de la Dinogetia, ajungînd pînă în secolele XIII-XIV e. n. Formele cele mai obișnuite pentru această categorie ceramică par să fi fost ulciorul de mărime mijlocie și mică, smălțuit pe din afară și strachina sau farfuria smălțuite pe fața interioară (fig. 17, 7).

Amforele feudale sînt reprezentate printr-un număr și mai mic de fragmente, decît ceramica bizantină. Pînă acum s-au întîlnit fragmente ce îngăduie reconstituirea a două categorii de astfel de vase, ambele cunoscute la Dinogetia, și anume, amfore cu toatele supraînălțate și amfore scurte și groase, avînd toatele mici și fundul rotund. Pe două fragmente aparținînd ultimei categorii de amfore, se află zgîriat cîte un semn; pe un al treilea, un cuvînt în limba slavă veche (fig. 18).

Podoabele cele mai obișnuite erau brățărilor de sticlă. Printre numeroasele fragmente de astfel de obiecte de podoabă există unele tipuri care n-au fost întîlnite deloc în așezarea feudală de la Dinogetia-Garvăn (fig. 16, 2). În afară de acestea s-au mai descoperit cîteva mărgelile de sticlă colorată, un inel (fig. 16, 1) și două

mici obiecte de podoabă din bronz (fig. 16, 3—4). Una dintre acestea (fig. 16, 3) este, foarte probabil, o piesă de decor (aplică), pentru harnașament <sup>1</sup>.

Ca și la Garvăn, în așezarea feudală timpurie de la Noviodunum-Isaccea s-au găsit numeroase oase de animale și anume, de bovine, porci, oi și capre. În deosebi pământul de umplură al gropilor este amestecat, așa cum s-a amintit, cu tot felul de resturi de acest fel. Ele ne arată că pescuitul și creșterea vitelor dețineau un rol

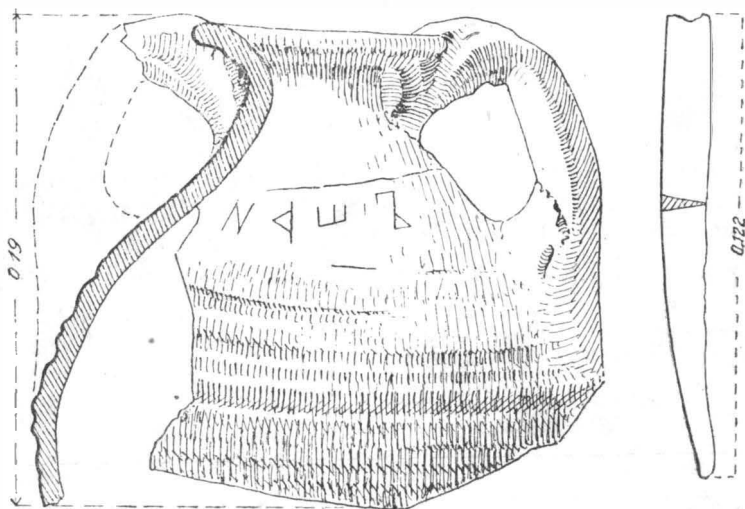


Fig. 18. — Noviodunum: Fragment de amforă cu inscripția slavă.

de frunte în viața comunității feudale de la Isaccea. O altă ocupație de seamă a locuitorilor aceleiași așezări trebuie să fi fost agricultura. Acest lucru e de presupus pe baza resturilor de boabe de grâu și de mei aflate în săpătură.

În ceea ce privește stratul roman, care a fost atins în câteva puncte ale săpăturii celor două șanțuri, descoperirea cea mai importantă o constituie o cărămidă cu stampla flotei romane pe Dunăre: *CL (assis) FL (avia) M (oesica)*<sup>2</sup> (fig. 19).

Una dintre problemele principale care se pun în legătură cu descoperirile feudale timpurii de la Isaccea, este aceea a cronologiei acestor resturi arheologice. Ele se pot data în bună parte cu ajutorul monetelor aflate în cursul săpăturilor.

În afară de câteva exemplare din secolele II—IV și de altul din vremea lui Iustinian (anii 547—548), aceste monete sînt toate de proveniență bizantină și se repartizează astfel:

- una din timpul lui Ioan Tzimisces (969—976)
- patru » » » Vasile al II-lea și Constantin al VIII-lea (976 — 1025)
- una » » » Constantin al VIII-lea (1025—1028)
- una » » » Mihail al IV-lea Paflagonianul (1034—1041)
- două » » » împărătesei Theodora (1055—1056)
- două » » » Const. al X Ducas (1059—1067)

<sup>1</sup> Cf. N. Fethich, Die Metallkunst der landnehmenden Ungarn. Tafelband, Archaeologia Hungarica, XXI, Budapest, 1937, pl. XXIII, 1—7; XXV, 1—3.

<sup>2</sup> Cf. V. Pirvan, «Analele Academiei Române», Seria 11, Memoriile Secției Istorice, 1913, v. XXXV, p. 506—508.

- una din timpul lui Roman al IV-lea Diogene (1067—1071)
- una » » » Mihail al VII-lea Ducas (1071—1078)
- șapte » » » Alexios I Comnen (1081—1118)
- trei monete bizantine, din secolul al XI-lea nedeterminate.

Cele mai târzii monete bizantine descoperite întâmplător la Isaccea datează din vremea împăraților Andronic al II-lea Paleologul și Mihail al IX-lea, fiul său

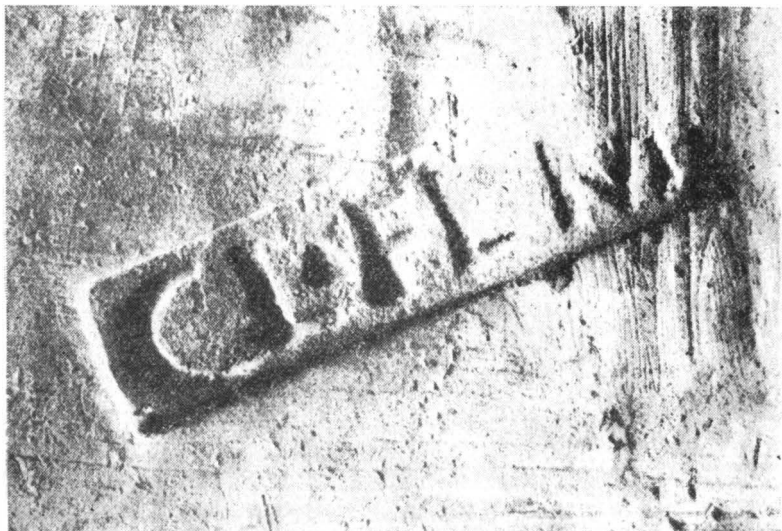


Fig. 19. — Noviodunum: Cărămida cu stampila: CL(assis) FL(avia)  
M(oesia)

(1295—1320)<sup>1</sup>. Mai înainte fusese găsit un tezaur de monete din vremea împăraților Alexios, Ioan și Manuil Comnenul<sup>2</sup>, plus un sigiliu de plumb de la Issac al II-lea Anghel (1185—1195)<sup>3</sup>. Anul acesta, în Șanțul II a apărut și o monetă turcească de aur, din secolul al XIX-lea.

### III. SONDAJUL DE LA NICULIȚEL

Pe teritoriul comunei *Niculitel*, raionul Tulcea, unde în decursul timpului au apărut numeroase urme romane, bizantine și vechi românești, s-au executat alte sonde în două puncte diferite. S-a făcut mai întâi o secțiune lungă de circa 20 m, la marginea de est, nord-est a comunei, în dreapta « drumului Bălții », în interiorul valului mare de pământ, cunoscut sub numele de Troian, ce înconjoară teritoriul comunei pe o lungime de aproape 30 km. Rezultatul a fost descoperirea unui număr destul de mare de pietre și fragmente de cărămizi și olane din perioada cotropirii romane, la care se adaugă mai multe fragmente de ceramică romană, (fig 20, 6—8) plus câteva de ceramică geto-dacică. Cărămizile și olanele arată existența în apro-

<sup>1</sup> Em. Condurachi, « Bul. Științ. Acad. R.P.R. », v. I, 3—4, 1949, p. 163—167.

<sup>2</sup> C. Moisil, « Bul. Soc. Num. Rom. », 1914, p. 25.

<sup>3</sup> Gh. Ștefan, « Dacia », 1941—1944, v. IX—X, p. 482.

piere a vreunei clădiri romane, care însă n-a fost întâlnită în sondajul executat. Fragmentele ceramice romane provin în cea mai mare parte din amfore de diferite mărimi și din vase în formă de strachină, dintre care una a putut fi întregită (fig. 20, 7). Fragmentele de ceramică geto-dacică sînt lucrate din pastă de culoare cenușie sau roșiatică și într-o tehnică diferită de cele romane, fiind împodobite de obicei cu bine-cunoscutul briu alveolar. Cîteva bucăți de geam, un fund de pahar roman, o aplică

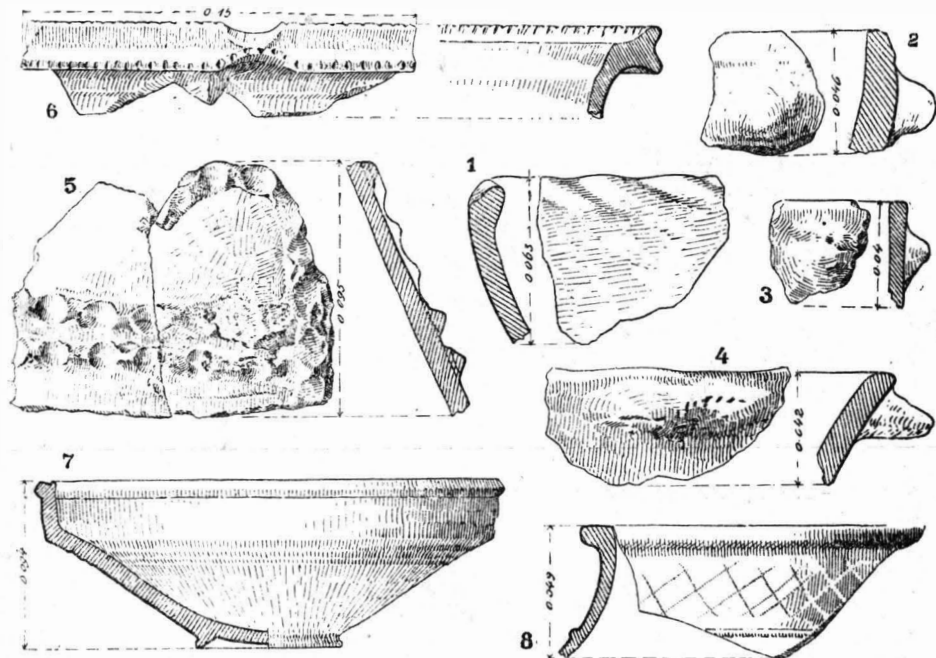


Fig. 20. — Niculițel: 1. Ceramică din prima și a doua epocă a fierului, de la « Valea Rogoazelor » (1—4) 2. Ceramică geto dacică și romană de la « Drumul Bălții » (5—8).

de bronz și cîteva oase de bovine completează seria descoperirilor arheologice. Acestea încep la suprafața solului și merg pînă la adîncimea maximă de 1 m. Ca dată, ele aparțin secolelor II—IV e. n. O mică monetă de bronz, probabil din vremea împăratului Valentinian I (364—375), descoperită în șanțul săpat, confirmă această dată.

În apropiere de această secțiune, peste pîrîul Niculițelului, în stînga drumului ce duce spre Sarica, apele descoperiseră o mică porțiune dintr-un zid cu mortar. Am dezvelit zidul în continuare, pe o lungime de 4 m, stabilind că este roman, aparținînd probabil secolului al IV-lea e. n.

Al doilea sondaj a fost executat în întăritura cea mare din interiorul valului de pămînt, cunoscută în preajma locului sub numele de cetățuia. Ea se află pe dealul cu același nume, în pădure, la circa 3 km. vest de satul Niculițel, fiind situată pe un platou mărginit de văi adînci ce-l despart de dealuri înalte. Întăritura are forma unui dreptunghi cu dimensiunile de circa  $225 \times 70$  m<sup>1</sup>. Latura lungă de vest o alcă-

<sup>1</sup> P. Polonic, « Natura », 1935, v. XXIV, nr. 7, p. 24.



tuiește troianul însuși, iar pe celelalte trei, un alt val de pământ. Pe platoul cetățuiei, arheologul bulgar C. Skorpil a făcut, în timpul primului război mondial, câteva sondaje, ale căror urme se văd și astăzi. Rezultatele obținute au fost « neînscrise »<sup>1</sup>. Concluzia la care a ajuns cercetătorul bulgar era că valul și cetățuia au fost construite de protobulgari, după trecerea Dunării în Dobrogea și anume, între anii 660—668 e. n., fiind părăsite de ei la scurt interval de timp după aceea, în anul 678<sup>2</sup> e.n.

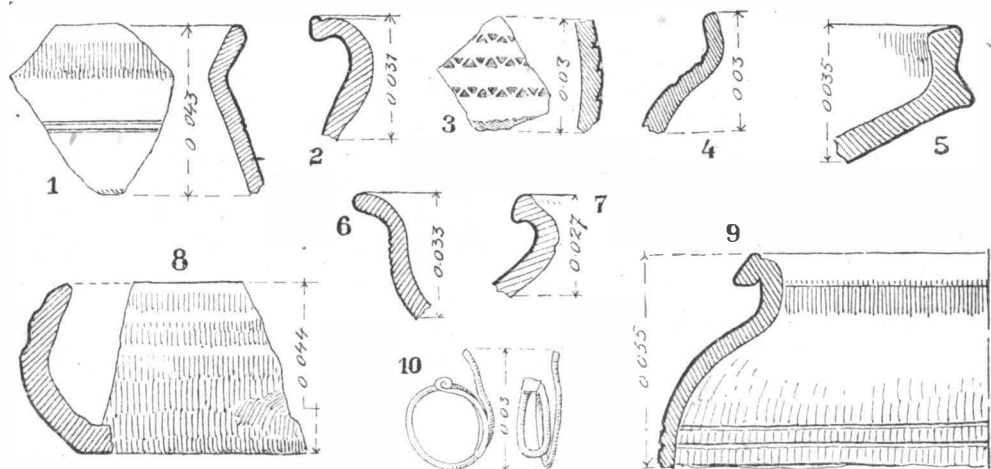


Fig. 21. — Niculișel: Fragmente ceramice feudale și un « inel de timplă » de la « Cetățuia ».

O săpătură arheologică pe cetățuie este îngreuiată de copacii care, din cauza straturii subțire de pământ, și-au întins rădăcinile pe mare suprafață. Noi am început câteva șanțuri într-un loc cu mai puțini copaci, la distanță de circa 40 m de latura de nord a cetățuiei. Aceste șanțuri s-au extins după aceea pe o suprafață de circa 80 m<sup>2</sup>. Din capul locului s-a observat că sub iarbă, în stratul de pământ negru, gros de abia 0,10—0,30 m, sub care se află stinca și în deosebi pe mijlocul ceva mai înalt al suprafeței dreptunghiulare a cetățuiei, se găsesc multe fragmente de cărămizi romane și fragmente ceramice feudale timpurii, în număr relativ mic, foarte fărâmițate (fig. 21, 1—9). Acestea din urmă se aseamănă cu ceramica de tip slav de la Dinogetia-Garvăn. Aproape toate sînt cioburi de oale împedobite cu linii orizontale. Numai cîteva dintre ele poartă linii în val sau ornamente executate cu roțița cu dinți triunghiulari. Printre fragmentele ceramice mărunte se află cioburi mai mari de amfore cu toatele supraînălțate, datate în secolele XI—XII e. n. și un fragment de opaiț feudal timpuriu (fig. 21, 8). La toate acestea se adaugă diferite fragmente de ceramică cu smalt, de culoare verzuie, albă și castanie, printre care și două cu sgraffito. Nu lipsește nici ceramica romană, care e reprezentată prin cîteva fragmente mărunte. Destul de caracteristic este un « inel de timplă », din sîrmă de bronz, terminat în formă de S la unul din cele două capete (fig. 21, 10). Unelte lipsesc. Două cuie de fier, lucrate de meșter (cuie de draniță), s-au găsit printre bucățile de cărămizi. Un os de bovină și două fragmente de corn de cerb sunt singurele resturi animale.

<sup>1</sup> C. Skorpil, *Anciens monuments bulgares dans la Dobroudja*, în «La Dobroudja», Sofia, 1918, p. 128.

<sup>2</sup> *Ibidem*, p. 145 și urm., p. 152.

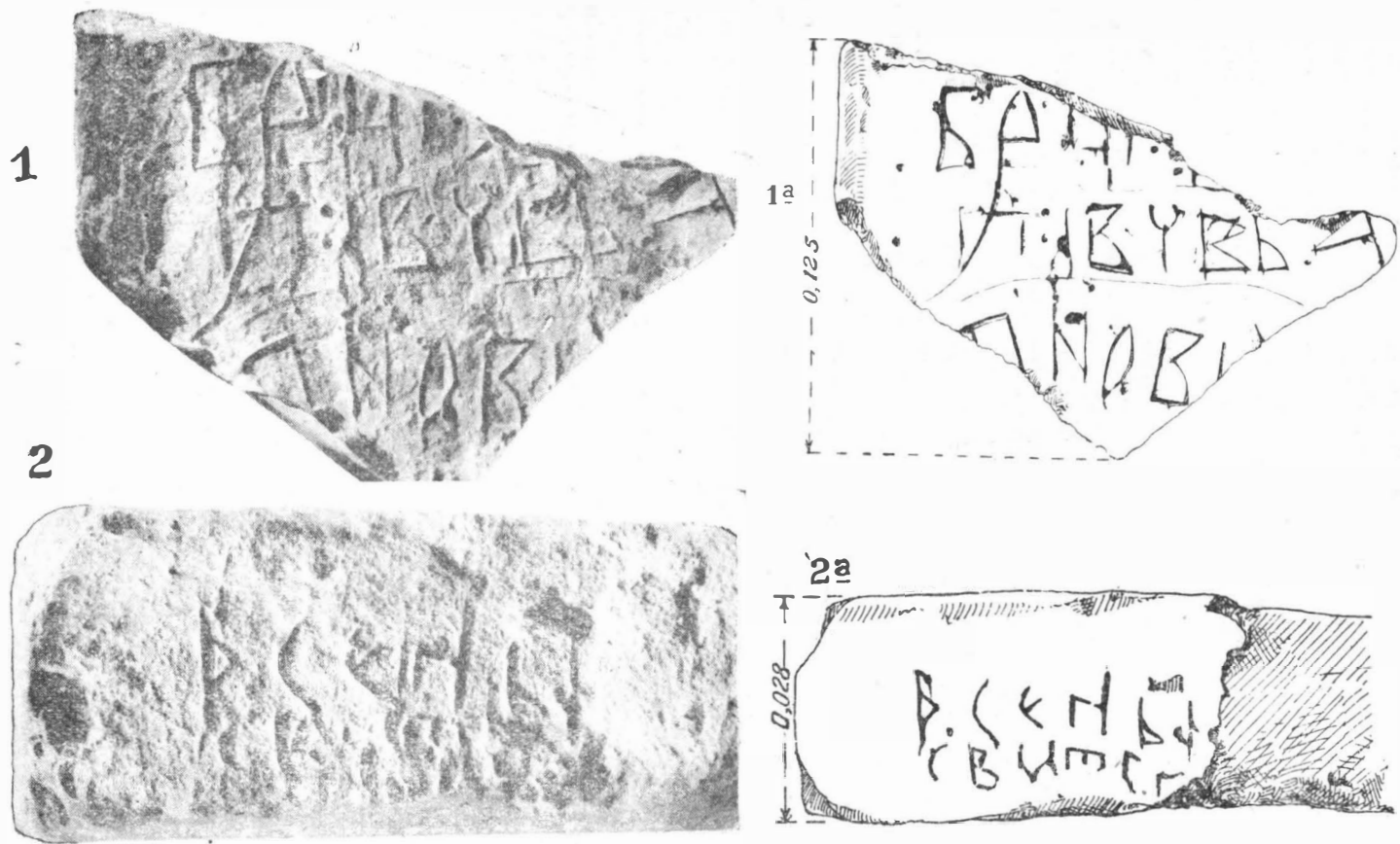


Fig. 22. — Niculițel: Fragmente de inscripții slave (sec. XI—XII) de la «Cetățuie».

Descoperirea cea mai importantă o constituie două fragmente de cărămizi romane, pe care, într-o epocă mai târzie, au fost șgîriate două inscripții slave. Una dintre aceste bucăți de cărămizi poartă pe fața ușor albiată, următorul text fragmentar: *врц... п/вчвѣд новѣ* (fig. 22 1—1a). Inscripția a fost șgîriată puternic cu un obiect tăios în pasta arsă a cărămizii. Din textul mult mai slab șgîriat în pasta mai tare și anume, pe una din fețele înguste ale celeilalte bucăți de cărămidă, se păstrează numai următoarele litere: *Б С Е Н... С Б Е М* (fig. 22, 2—2a). Din cauza stării prea fragmentare,

ambele inscripții sînt greu de descifrat. În orice caz, ele au un caracter religios și datează din secolele XI—XII e. n. Pe un al treilea fragment de cărămidă este crestat de două ori semnul crucii.

Cele trei fragmente de cărămizi făceau parte din zidul unei biserici cu trei abside, în formă de treflă. Intreaga clădire era construită din cărămizi romane, aduse din valul aflător în imediata vecinătate. Pe o bucată dintr-o astfel de cărămidă se mai păstrează urme din stampila *leg. I Iovia* (fig. 23). Stampila aceleiași legiuni se pare că a fost aplicată și pe alt exemplar. Prin sondajul executat s-au descoperit deocamdată cele trei abside ale bisericii. Dintre ele, mai bine se păstrează absida laterală de sud. Zidul construit din bucăți de cărămizi legate cu pămînt negru sfărîmicios, are grosimea de circa 0,70 m și se păstrează

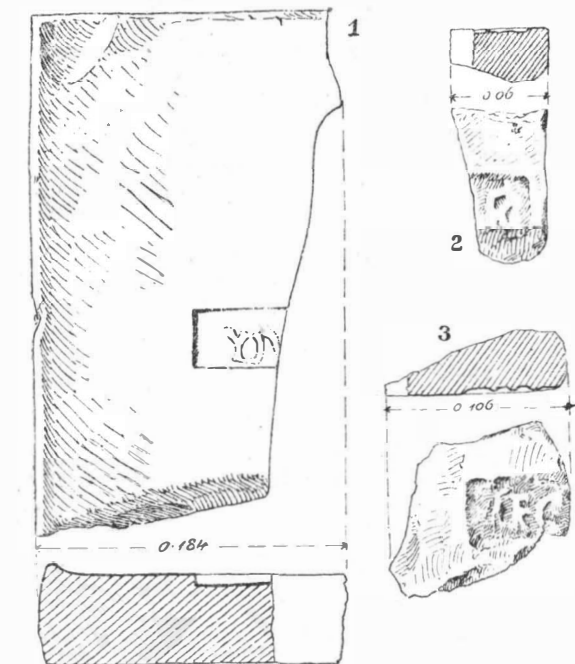


Fig. 23. — Niculițel: Fragmente de cărămizi romane cu stampilă, de la «Cetățuie».

numai pe înălțimea de 0,05—0,30 m. Diametrul absidei de răsărit este de 1,90 m, iar al celei de sud și prin urmare și al celei de nord, care abia se mai recunoaște, de cîte 1,70 m fiecare. Pavajul era de asemenea de cărămidă. Restul clădirii urmează să fie dezvelit în cursul unei viitoare campanii de săpături.

Biserica în formă de treflă de pe cetățuia de la Niculițel este cea mai veche de acest tip cunoscută pînă acum pe teritoriul R.P.R. Ea reproduce un plan de arhitectură bisericească, a cărui origine orientală e mult mai înaintată în timp. Planul triconc a fost reluat, după cum se știe, de arhitectura bizantină. El a fost adaptat planului în cruce greacă de cele mai vechi mînăstiri ale Muntelui Athos (Lavra, Ivi, Vato-ped) și răspîndit după aceea în Serbia, Bulgaria și în Țările Romîne<sup>1</sup>. O biserică foarte mult asemănătoare cu cea de la Niculițel și care a fost construită, se pare, tot din cărămizi romane, s-a descoperit în ultimii ani la Pliska. Aceasta e datată

<sup>1</sup> Ch. Diehl, *Manuel d'art byzantin* 2, Paris, 1925, v. I, p. 447, 462, 477—478; Paris, 1926, v. II, p. 772—773.

după secolul al XI-lea <sup>1</sup>. Dacă biserica de pe « Cetățuia » de la Niculițel aparținea unei așezări civile sau mănăstirești, urmează să lămurească săpăturile viitoare.

Paralel cu sondajul în interiorul cetățuiei, s-a procedat la executarea unei secțiuni în valul din partea de est a acesteia, la o distanță de circa 40 m de colțul de nord al întăriturii. În acest punct valul construit din pământ galben curat, adus din altă parte, are înălțimea de circa 4 m și lărgimea, la bază, de circa 20 m. Faptul că până la adâncimea de 1,70 m pământul galben are o nuanță deosebită de cel de dedesubtul acestuia, duce la presupunerea construirii valului în două etape. În pământul de la suprafață, la partea inferioară a valului, au apărut, atît la interior, cit și la exterior, cărămizi romane de dimensiuni diferite (0,35—0,40 m). Ele au fost întrebuințate pentru consolidarea valului de pământ. Poziția pe care au avut-o în val n-a putut fi precizată, deoarece erau deplasate de la locul lor. Oricum, în acest punct cărămizile n-au fost așezate în chipul în care le-a găsit C. Skorpil, în porțiunea de val săpată în 1916—1917 <sup>2</sup>. Existența unor urme de trepte pe fața interioară a valului, duce la presupunerea că, pe această față, cărămizile vor fi fost întrebuințate pentru consolidarea scărilor făcute pentru a ușura urcarea pînă în vîrfurile troianului. La exterior cărămizile aveau scopul să împiedice ca pământul să fie cărat de ape în valea din imediata vecinătate. Pe latura de est, ca și pe latura de vest a cetățuiei, valul n-are nici bermă, nici șanț, din cauza celor două văi adînci, ce se află la poalele de la exterior ale acestuia. În pământul galben de la poalele din spre interior ale valului, s-au găsit cîteva fragmente de ceramică romană și vreo două oase de animale mari.

Valul acesta este o construcție uiașă ce se poate explica prin folosirea pe scară largă a sclavilor. Privit din acest punct de vedere și judecînd după materialele arheologice (cărămizi, fragmente ceramice diferite, chiupuri întregi, monete etc.), descoperite în decursul timpului în val sau în apropierea acestuia, valul pare mai curînd roman decît protobulgar. În cazul că această presupunere se va dovedi adevărată, rămîne de precizat dacă el este o lucrare a secolului al IV-lea e. n. sau cu un secol două mai veche și refăcută în secolul al IV-lea cînd a fost întărită linia de apărare a Dunării de jos.

Tot în pădure, la nord, nord-vest de cetățuie, pe valea pîrului Rogoazelor și pe o terasă din vecinătate, s-au găsit la suprafața solului, fragmente ceramice hallstatiene și geto-dacice, plus cîteva fragmente de ceramică și cărămizi romane. Resturile geto-dacice indică o așezare asemănătoare din punct de vedere topografic cu acelea din Munții Orăștiei.

O ultimă investigație s-a făcut la circa 3 km nord-vest de Niculițel, la punctul Bădila, unde, la poalele dealului și în deosebi pe platoul de la nord de micul pîrflu ce curge spre răsărit, se poate observa multă ceramică și fragmente de cărămizi romane. Printre aceste resturi arheologice s-au găsit cîteva fragmente de ceramică geto-dacică și chiar mici fragmente de ceramică veche romînească <sup>3</sup>.

Încă 2 km mai la nord, se află mînăstirea Cocoș, în jurul căreia sînt numeroase resturi din perioada cîmpirii romane.

Urmele descoperite în cursul acestor sondeaje și cercetări dovedesc neîndoielnic că regiunea din jurul Niculițelului a fost totdeauna un important centru de viață, a cărei continuitate se poate urmări cel puțin începînd din neolitic. Pentru ilustrarea dezvoltării societății dacice și a raporturilor populației băștinașe cu cîmpitorii

<sup>1</sup> Stamen Mihailov, Razkopki v. Pliska prez. 1945—1947 godina, în « Razkopki i proučivania », Sofia, 1948, v. III, p. 203, fig. 23, nr. 28.

<sup>2</sup> C. Skorpil, op. cit., p. 127—128 și fig. 1.

<sup>3</sup> Pentru alte descoperiri romane și vechi românești, de la Bădila, a se vedea C. Moisil, « Bol. Com. Mon. Ist. » 1910, v. III, p. 48.

romani, săpăturile vor putea aduce contribuții importante. Ele vor putea contribui totodată la lămurirea epocii feudalismului timpuriu din nordul Dobrogei.

De aceea se impune ca o necesitate urgentă cercetarea întregii regiuni care este închisă de marele val de la Niculițel, în primul rând a așezărilor dacice, a cetății și a valului însuși.

\*

Colectivul de la Garvăn a avut ca obiectiv principal și în campania din anul 1953, așezarea feudală timpurie de pe popina Bisericuța, ajungând la o cunoaștere mai adâncită a conținutului culturii materiale a populației din această așezare.

Lărgindu-și activitatea prin sondajele de la Isaccea și Niculițel, s-au pus jaloarele unor cercetări arheologice viitoare, în vederea lămuririi unor probleme importante din istoria veche a patriei noastre. Alături de săpăturile intensive de la Garvăn, sondajele din celălalte puncte cercetate au dovedit viața intensă ce s-a desfășurat în nordul Dobrogei de-a lungul mileniilor, într-o regiune lăsată aproape necercetată de arheologia burgheză. Având condiții minunate, un fluviu mare cu numeroasele lui bălți, câmpii pentru agricultură, munți împăduși în apropiere, comunitățile omenești s-au putut înjgheba și dezvolta încă din vremurile orînduirii comunci primitive. O deosebită însemnatate prezintă urmele culturii geto-dacice descoperite într-o serie de puncte necunoscute pînă acum.

În epoca feudalismului timpuriu, cu toate tulburările produse de popoarele nomade (pecenegi, uzi, cumani), în ciuda pretențiilor de stăpînire din partea bizantinilor, numeroase așezări ale populației locale se înșirau pe malul drept al Dunării sau și mai în interiorul Dobrogei. Știrile cronicarilor arabi, bizantini și ruși despre mulțimea și activitatea acestor așezări numeroase și bine populate se confirmă tot mai mult prin descoperirile arheologice.

În sinul obștiilor acestora s-a produs un proces de dezagregare. Probabil încă din secolul al X-lea, cu siguranță în secolul al XI-lea, procesul de cristalizare a relațiilor feudale era destul de înaintat, de vreme ce există știri relative la anumiți șefi, cum este acel Satza, din scrierile Anei Comnena, chiar dacă nu avem motive suficiente spre a-l lega de numele Isaccei.

Creștinismul pătrunde și se răspîndește în acest teritoriu. La cimitirul și bisericuța descoperite la Garvăn, se adaugă acum ruinele bisericii de la Niculițel. Scrierea slavă se răspîndește, folosită atît în inscripții pe piatră — inscripția de la Mircea Vodă — cît și pe cărămizi — ca în cele descoperite la Niculițel — sau pe vase — ca la Isaccea și Garvăn.

Se pare că la Garvăn, poate din cauză că așezarea era mai excentrică și nu se afla direct pe drumul ce mergea de-a lungul Dunării, așezarea s-a risipit mai de vreme. În schimb, după datele sumare obținute în micile sondaje efectuate, la Isaccea viața a continuat mai departe, ceea ce se explică prin minunata așezare pe care o ocupă la principalul vad al Dunării de jos. După ocuparea Dobrogei, turcii au făcut din aceasta unul din principalele lor puncte de stăpînire.

Pe lângă săpăturile ce vor trebui organizate atît la Isaccea cît și la Niculițel, în vederea cunoașterii trecutului Dobrogei de Nord, o adevărată țară necunoscută din punct de vedere arheologic, se impune o cercetare amănunțită atît a malului drept al Dunării pînă la Murighiol și Razelm, cît și a ținutului muntos, dintre Babadag și Turcoaia. Acesta este unul din învățămintele cele mai de preț pe care le tragem în urma cercetărilor din anul 1953.

*Gh. Ștefan — responsabil, Ion Barnea, Expectatus Bujor, Eugen Comșa, Ștefan Constantinescu, Petre Diaconu, Ion Dragomir, Gheorghe Popilian; Studenți: Gheorghe Bichir, Florin Constantiniu.*

## АРХЕОЛОГИЧЕСКИЕ РАСКОПКИ В ГАРВЭНЕ

(Район Мэчин, область Галац)

(КРАТКОЕ СОДЕРЖАНИЕ)

Археологические раскопки Диногетия — Гарвэн преследовали следующие две главные цели.

1. Расширение стратиграфических исследований. При этом особое внимание обращалось на самый поздний уровень обитания феодальных поселений Гарвэна.

2. Планомерные разведки в Исаке — древний Новиодунум — и Никулице для более глубокого исследования вопроса, изучаемого коллективом: начало феодализма в области Нижнего Дуная.

## I. Раскопки в Гарвэне

В пункте Бисерикуца продолжались раскопки раннего феодального поселения X—XII вв., перекрывающего развалины крепости Диногетия. В секторе А и особенно в секторе С удалялись слои оглозжений феодального периода. В секторах В и Д были вскрыты новые участки. Помимо этого в секторе В было произведено глубокое зондирование, чтобы подготовить общее обследование развалин и археологических слоев римского и древневизантийского владычества. Данные этого зондирования и вскрытия наслоений сектора С позволяют представить открытия, сделанные в Диногетии-Гарвэн, в обычном хронологическом порядке.

Зондирование, произведенное в северо-западной части сектора В, позволило установить существование в этой части поселения шести слоев обитания, включающихся в период между II и VI вв. н. э. В юго-восточной части того же сектора (В 7) были обнаружены остатки водопровода, сооруженного из труб из обожженной глины, проведенных по скалам.

В секторе С были вскрыты развалины поздней римской эпохи и ранней византийской (IV—VI вв. н. э.). Так были совершенно вскрыты часть главной улицы и две перпендикулярные к ней улицы с примыкающими к ним зданиями. Самым типичным для внутреннего плана крепости IV—VI вв. н. э. является отсутствие симметрии, нагромождение построек, узость улиц. Относительно большие размеры этих построек можно объяснить их официальным и в особенности военным характером.

Среди мелких открытий следует особо отметить: фрагмент столба, кирпич с печатью V Македонского легиона, кирпич с печатью императора Анастасия, фрагмент ионического мраморного капителя и т. д.

Что касается раннего феодального слоя (X—XII вв.), то поддерживается точка зрения, высказанная в предыдущих сообщениях, о наличии четырех слоев обитания, из которых три характеризуются полужилищами, а один наземными жилищами.

Слой I (прежде IV) очень мало отличается от слоя II (прежде III) как техникой строительства, так и своим содержанием. Оба слоя производят скорее впечатление двух фаз, принадлежащих одному и тому же этапу обитания. Остатки этого слоя обитания плохо сохранились, так как их в той или иной мере уничтожили обитатели верхних слоев. Была также найдена высококачественная керамика, большей частью

с узорами из горизонтальных линий. Помимо этого были обнаружены кирпичные гири для рыболовных сетей, роговые ручки железных ножей, бронзовый подвесок, кости животных и т. д. В южном углу землянки № 8 была найдена бронзовая византийская монета времен императора Василия II Болгаробойцы.

Слой II более богат археологическими остатками. Самыми многочисленными орудиями являются кирпичные гири для сегай и прясла красного камня из Овручи.

Керамика главным образом представлена фрагментами горшков славянского типа с орнаментами из тонких горизонтальных линий или из рядов мелких оттисков, выработанных зубчатым колесиком. На многих донышках видны клейма гончаров. Были также найдены фрагменты полированной керамики. Из украшений встречаются различные фрагменты браслетов из голубого стекла, стеклянные бусы, бронзовая фрагментарная бляшка с узорами по технике «*an heroussé*», повидимому, византийского происхождения. В завале ямы землянки, находящейся в непосредственной близости от упомянутого места зондирования сектора В, была найдена бронзовая византийская монета времен императора Михаила IV Пафлагонянина.

Слой III (прежде II) включает, согласно существующим предварительным данным, все землянки с явными следами пожара и самым обильным и хорошо сохранившимся инвентарем, лучше всего представленным керамикой. Не исключено, что некоторые из этих горелых землянок были покинуты во второй половине XI в., а другие в XII в., образуя последний слой обитания раннего феодального поселения в Диногетии-Гарване. В секторе В были раскопаны еще две землянки, относящиеся к этому же слою. На полу одной из них (№ 40) было найдено около 100 бронзовых монет времен императрицы Теодоры (1055—1056 гг.) и несколько лоскутков ткани. Вторая землянка (№ 94а) не была раскопана полностью. В секторе А, при вскрытии юго-восточной стены землянки № 19, были найдены две бронзовые монеты, также времен императрицы Теодоры. В землянке № 165 были обнаружены остатки камышевых плетеных изделий, железного гарнитура деревянного ведра, бронзовый колокольчик и другие объекты. Богатый и интересный материал был найден в землянке № 37, которая не была окончательно вскрыта в 1942 г. Стены этой землянки были облицованы дубовыми досками, скрепленными в каждом углу двумя сваями.

Слой IV является слоем наземных жилищ, представленным как и до сих пор последним слоем обитания, с оговоркой, сделанной и относительно слоя III. Важные следы слоя IV были открыты на новом участке сектора Д. В восточной части этого сектора были обнаружены следы остатков жилого помещения, пол которого находился на глубине 0,30 м. На полу были найдены три горшка без ручек и маленькая кастрюля из обожженной глины. В различных пунктах сектора Д были найдены в последнем слое обитания, названном «каменным слоем», следующие объекты: горшок с орнаментацией из горизонтальных линий, кувшин, железное долото, каменный крестик и бронзовый фрагментарный колокол, очевидно, принадлежащий находившейся в непосредственной близости церкви, а также другие объекты.

## II. Разведка в Новиодунуме (Исакча)

На развалинах древней крепости Новиодунум летом 1953 г. впервые была произведена археологическая разведка в западной части крепости, где феодальные отложения, повидимому, еще богаче следами материальной культуры. Было вырыто два рва в 15—20 м длины и 2 м ширины каждый, оба перпендикулярно к западной стороне крепости (ров I и ров II). Было констатировано, что слой феодальной материальной культуры приблизительно 2 м толщины и состоит из 4 слоев обитания, которые видны в профиле этих двух рвов.

Жилые дома феодального поселения в Новиодунуме походят на дома Диногетии-Гарвәне. Они двух типов: землянки и наземные жилища. Внутри и вне домов находились ямы для хранения зерна и рыбы. Орудия производства были очень схожи с теми, которыми пользовались обитатели раннего феодального поселения в Бисерикуде-Гарвәне. Были найдены следующие объекты: кирпичные гири для рыболовных сетей, железные и бронзовые крючки для удочки, железные ножи, роговые ручки ножей, глиняные пряслица и т. д.

Феодальная керамика очень многочисленна и похожа на керамику Диногетии. Она подразделяется на три большие группы: 1) керамика славянского типа, 2) полированная керамика и 3) феодальные амфоры. Некоторые из фрагментов керамики указывают на более поздний период, вплоть до XIV в. н. э.

Наиболее распространенными украшениями того времени были браслеты из голубого и зеленоватого стекла.

Что касается римского слоя, которого достигли в нескольких пунктах раскопок, то самой важной находкой является кирпич с штампом римского флота на Дунае: CL (assis) FL (avia) (M) oesica).

Помимо некоторых бронзовых монет II—IV вв. н. э. было найдено несколько бронзовых византийских монет X—XII вв. и одна турецкая золотая монета XIX в.

## III. Разведка в Никулицели

На территории этого седла были произведены разведки в двух различных пунктах.

Первое зондирование было произведено на востоко-северо-восточном краю села внутри большого земляного вала длиной почти в 30 км, окружающего территорию села. В этом месте были обнаружены многочисленные фрагменты кирпича и черепицы и разные осколки римского и гето-дакийского периода, относящиеся к II—IV вв. н. э. Маленькая бронзовая монета, повидимому, времен императора Валентиниана I (364—375 гг.) до некоторой степени подтверждает эту датировку.

Вторая разведка была произведена в пункте Четэцуя, находящемся в лесу, приблизительно 3 км на запад от села Никулицели. Это окруженное валом укрепление прямоугольной формы (приблизительно 225 x 70 м). Болгарский археолог К. Скорпил, производивший во время первой мировой войны разведки в этом пункте, пришел к заключению, что вал и крепость были сооружены протоболгарами. Теперь здесь



была раскопана площадь в приблизительно 80 м<sup>2</sup> около северной стены крепости и было установлено, что в покрывающем скалы слое земли, толщиной в лишь 0,10—0,30 м, было найдено много кусков кирпича римского периода и небольшое количество фрагментов ранней феодальной керамики в раздробленном виде. Эти последние схожи с керамикой славянского типа из Диногетии-Гарвэна. Среди мелких керамических фрагментов были найдены и более крупные фрагменты амфор с очень высоко поставленными ручками, датируемые XI—XII вв. н. э. Кроме того были найдены различные фрагменты полированной керамики и несколько фрагментов керамики римского периода. Исключительным объектом является «височное кольцо» из бронзовой проволоки.

Самой важной находкой являются два фрагмента кирпичей, на которых были выскоблены надписи на древнеславянском языке. Эти два кирпичных фрагмента являлись частью стены церкви формы трефы — наидревнейший памятник этого типа, открытый на территории РНР. Все это здание было, повидимому, выстроено исключительно из римских кирпичей. Из его развалин была вскрыта лишь малая часть с тем, чтобы остальные работы произвести в течение следующей кампании раскопок.

Параллельно с разведкой внутри крепости приступили к разрезу вала в его восточной части. Было установлено, что собственно вал, вышиной в приблизительно 4 м и имеющий в основании приблизительно 20 м ширины, сооружен лишь из желтой глины и не имеет в этом пункте ни рва, ни бермы. С обеих сторон он облицован римским кирпичем, причем находящиеся с внутренней стороны кирпичи выложены в виде ступеней. На одном из кирпичей сохранились следы печати *leg. I. Iovia Scythica*.

Также в лесу, на северо-северо-западе от крепости, в долине речки Рогоазелор и на соседней террасе были собраны на поверхности земли фрагменты галштаттской и гето-дакийской керамики.

В пункте Бадилэ, находящемся приблизительно в 3 км к северо-западу от села Никулицелл, были обнаружены многочисленные фрагменты римской керамики и несколько фрагментов гето-дакийской и древнерумынской керамики.

## ОБЪЯСНЕНИЕ РИСУНКОВ

### I. Диногетия

- Рис. 1. — Общий план поселений.
- Рис. 2. — Зондирование в секторе В.
- Рис. 3. — Профиль зондирования в секторе В.
- Рис. 4. — Глиняный светильник (IV в.).
- Рис. 5. — Улица базилики.
- Рис. 6. — Фрагмент столба.
- Рис. 7. — Кирпич с печатью императора Агастансия.
- Рис. 8. — 1 — бронзовый гонимок; 2 — бронзовая бляшка.
- Рис. 9. — Землянка № 165.
- Рис. 10. — Часть инвентаря землянки № 37.
- Рис. 11. — Профиль насыпи перед башней № 6.
- Рис. 12. — Объекты из последних двух слоев обитания раннего феодализма.
- Рис. 13. — Бронзовый византийский медальон (XI в.).
- Рис. 14. — Профиль северо-западной насыпи сектора С.
- Рис. 15. — Новиодунум. Профиль рвов S I и S II.
- Рис. 16. — Феодальные орудия и украшения.

Рис. 17. — Феодальная керамика.

Рис. 18. — Фрагмент амфоры с славянской надписью.

Рис. 19. — Кирпич с печатью: CL(assis) FL(avia) M(oesica)

### III. Никулицел

Рис. 20. — 1—керамика первой и второй эпохи железа из Валя Рогоазелор (1—4); 2—гето-дакийская и римская керамика из Друмул Бэлций (5—8).

Рис. 21. — Феодальные керамические фрагменты и височное кольцо из Четэцуи.

Рис. 22. — Фрагменты славянских надписей (XI—XII вв.) из Четэцуи.

Рис. 23. — Фрагменты римских кирпичей с печатью из Четэцуи.

## LE CHANTIER ARCHÉOLOGIQUE DE GARVĂN

(district de Măcin, Région de Galați)

### (RÉSUMÉ)

Les fouilles archéologiques du chantier de Dinogetia-Garvăn ont poursuivi deux principaux objectifs :

1. approfondir les observations d'ordre stratigraphique, en prêtant une attention tout particulière au niveau d'habitation le plus récent de la station féodale de Garvăn, et

2. des sondages à Isaccea, l'ancien Noviodunum, et à Niculițel, ayant pour but d'approfondir le problème qui fait l'objet des recherches du collectif : « *Les débuts de la féodalité dans la région du Bas-Danube* ».

### I. Les fouilles de Garvăn

On a continué les fouilles au lieu dit Bisericuța, dans l'établissement féodal ancien (X<sup>e</sup> au XII<sup>e</sup> siècles), superposé aux ruines de la cité de Dinogetia. Dans le secteur A, et surtout dans le secteur C, on a poursuivi de liquider les couches de dépôts féodaux. Dans les secteurs B et D, on a entamé de nouvelles portions. Dans le secteur B, on a pratiqué en outre un sondage en profondeur, préparant ainsi une étude d'ensemble des ruines et des couches archéologiques de l'époque de la domination romaine et byzantine ancienne. Les données recueillies à l'occasion de ce sondage et les résultats obtenus par le dégagement des dépôts du secteur C permettent de présenter dans le rapport préliminaire pour 1953 les découvertes faites à Dinogetia-Garvăn, dans l'ordre chronologique normal, c'est-à-dire en allant des niveaux anciens aux plus récents.

Le sondage effectué à la partie nord-ouest du secteur B a permis de constater, à cet endroit de la station, l'existence de six niveaux d'habitation remontant à l'intervalle entre les II<sup>e</sup> et VI<sup>e</sup> siècles de notre ère.

A la partie sud-est de ce même secteur (B 7), on a mis à jour les restes d'un aqueduc constitué par des conduits en terre-cuite posés à même la roche.

Dans le secteur C, on a mis à jour des ruines de l'époque romaine avancée et byzantine ancienne (IV<sup>e</sup>—VI<sup>e</sup> s. de n. è.). On a complètement dégagé ainsi la portion respective de la rue principale et deux autres rues, perpendiculaires à la première, en même temps que les édifices adjacents. Les traits caractéristiques du plan intérieur de la cité aux IV<sup>e</sup>—VI<sup>e</sup> s. de n. è. sont : le manque de symétrie et l'agglomération des bâtiments entre lesquels ne sont ménagées que des rues fort étroites. Les dimensions relativement importantes des constructions peuvent s'expliquer par leur caractère officiel, et surtout militaire.

Parmi les menues découvertes, on signale tout particulièrement: un fragment de borne milliaire (fig. 10), une brique portant l'estampille *leg. V. Macedonica*, une autre à l'estampille de l'empereur Anastasius, un fragment de chapiteau ionien en marbre, etc.

En ce qui concerne le niveau féodal ancien (X<sup>e</sup>—XII<sup>e</sup> s.), ce rapport, comme les précédents, se borne à mentionner l'existence de quatre niveaux d'habitation, dont trois sont caractérisés par des huttes à moitié enfouies dans le sol et le quatrième par des demeures construites en surface.

*Le I<sup>er</sup> niveau* (auparavant IV<sup>e</sup>) diffère fort peu du II<sup>e</sup> niveau (auparavant III<sup>e</sup>) tant en ce qui concerne le mode de construction que son contenu. Ces deux niveaux semblent surtout deux phases d'habitation se rattachant à une seule et même étape. Les restes en sont en fort mauvais état pour avoir été dérangés ou détruits par les habitants des niveaux supérieurs. La céramique est de qualité et décorée surtout de lignes horizontales. On a également trouvé des contrepoids en terre cuite pour les filets de pêche, des manches de couteau en corne, 4 couteaux en fer, un pendentif en bronze, des ossements animaux, etc. Une monnaie byzantine en bronze, de l'époque de l'empereur Basile II le Bulgarochtone, a été trouvée à l'angle sud de la hutte n° 8.

*Le II<sup>e</sup> niveau* est plus riche en restes archéologiques. Parmi les outils, les plus nombreux sont les contrepoids en terre cuite pour les filets de pêche et les fusaioles en pierre rougeâtre d'Ovrouthi. La céramique consiste surtout en tessons de vases du type slave, décorés de lignes fines, horizontales, ou de rangées d'impressions exécutées à la roue dentée. Plusieurs fonds de tessons portent des marques de potier. On a découvert aussi des fragments de céramique émaillée. Les objets de parure sont représentés par des fragments divers de bracelets en verroterie bleue, des perles de verre et une applique fragmentaire en bronze, décorée selon la technique du « repoussé » et semblant avoir une provenance byzantine.

Dans la terre qui comblait la fosse d'une hutte, située à proximité immédiate du sondage mentionné ci-dessus, du secteur B, on a trouvé une monnaie byzantine en bronze, datant de l'empereur Michel IV le Paphlagonien.

*Le III<sup>e</sup> niveau* (auparavant II<sup>e</sup>) comprend, jusqu'à nouvelles observations, toutes les huttes portant de fortes traces d'incendie et contenant l'inventaire le plus riche et le mieux conservé, surtout céramique. Il semble possible que certaines de ces huttes incendiées aient été abandonnées au cours de la seconde partie du XI<sup>e</sup> siècle et les autres au XII<sup>e</sup>, constituant ainsi le dernier niveau d'habitation de l'établissement féodal ancien de Dinogetia-Garvăn.

Dans le secteur B, on a mis à jour encore deux huttes appartenant à ce même niveau. Sur le plancher de l'une d'elles, la hutte n° 40, on a trouvé environ 100 monnaies de bronze, en tas, toutes datant de l'impératrice Théodora (1055—1056), et bon nombre de lambeaux de tissu. La deuxième hutte (n° 94 a) n'a pas été entièrement déblayée. Dans le secteur A, les travaux de dégagement du côté sud-est de la hutte n° 19 ont permis de trouver deux monnaies de bronze datant également de l'impératrice Théodora. La hutte n° 165 contenait des restes de nattes en laïche, ceux de la garniture de fer d'un seau en bois, une clochette en bronze, etc. Un inventaire riche et intéressant a été découvert dans la hutte n° 37 qui avait déjà été fouillée, en 1942, mais incomplètement. Les parois de la fosse de cette dernière hutte étaient recouvertes de planches de chêne retenues aux angles, chacune, par deux pieux.

*Le IV<sup>e</sup> niveau* est celui des demeures en surface que l'on considère, comme jusqu'à présent, le dernier niveau d'habitation, en gardant cependant les mêmes

réserves que pour le III<sup>e</sup> niveau. Des restes importants du IV<sup>e</sup> niveau ont été compris dans la partie nouvellement déblayée du secteur D. A la partie est de ce secteur, on a mis à jour les restes d'une habitation dont le plancher se trouvait à une profondeur de 0,30 m. On a découvert, abandonnés sur ce plancher, trois vases dépourvus d'arses et une petite écuelle en terre cuite. En différents points du secteur D et au dernier niveau d'habitation, que l'on a appelé aussi le « niveau des pierres », on a découvert certains objets particuliers: tels, un pot décoré de bandes de lignes horizontales, une cruche, un ciseau en fer, une petite croix en pierre, une cloche fragmentaire en bronze, provenant certainement de la petite chapelle qui se trouve à immédiate proximité, et d'autres objets encore.

## II. Le sondage de Noviodunum (Isaccea)

Sur l'emplacement des ruines de l'antique citadelle de Noviodunum on a pratiqué, pour la première fois, au cours de l'été 1953, un sondage archéologique dans la partie ouest de la citadelle, où les dépôts de l'époque féodale semblent plus riches en vestiges de la culture matérielle. On a tracé deux fossés, de 15 à 20 m de long et 2 m de large chacun, perpendiculaires au côté ouest de la citadelle (S. I et S. II). On a pu constater que la couche de la culture matérielle féodale atteint une épaisseur de 2 m environ et se compose de 4 niveaux d'habitation que le profil des deux fossés permet de distinguer.

Les demeures de la station féodale de Noviodunum-Isaccea ressemblent à celles de Dinogetia-Garvăn. Elles étaient de deux sortes: des huttes et des demeures construites en surface. Des fosses pour conserver les céréales et le poisson se trouvaient à l'intérieur et à l'extérieur des habitations. Les outils ressemblent fort à ceux qu'utilisaient les habitants de la station féodale ancienne de Bisericuța-Garvăn. On a trouvé, par exemple: des contrepoids en terre cuite pour les filets de pêche, des hameçons en fer et en bronze, des couteaux en fer, des manches en corne, des fusaïoles en terre glaise, etc.

La céramique de l'époque féodale est la plus abondante et ressemble à celle de Dinogetia. On la divise en trois grands groupes: 1, la céramique de type slave, 2, la céramique émaillée, et 3, les amphores féodales. Quelques tessons céramiques indiquent une période plus avancée, allant même jusque vers le milieu du XIV<sup>e</sup> siècle de n. è.

Les parures les plus usuelles étaient les bracelets en verroterie bleue et verdâtre.

En ce qui concerne la couche romaine, que l'on a atteinte en quelques points des fouilles, la découverte la plus importante est celle d'une brique à l'estampille de la flote romaine du Danube: *CL(assis) FL(avia) M(oesica)*.

Outre quelques monnaies en bronze, des II<sup>e</sup> au IV<sup>e</sup> siècles de n. è., on a découvert plusieurs monnaies byzantines en bronze, des X<sup>e</sup> au XII<sup>e</sup> siècles, et une monnaie turque en or, datant du XIX<sup>e</sup> s.

## III. Le sondage de Niculițel

On a effectué des sondages en deux points différents du territoire de la commune de Niculițel.

Le premier sondage a été exécuté à proximité immédiate de la lisière est-nord-est du village, à l'intérieur du grand *vallum* en terre qui entoure le territoire de ce village sur près de 30 km. On a découvert à cet endroit de nombreux fragments de briques, de tuiles, et des tessons romains et géto-daces, datant des II<sup>e</sup> au IV<sup>e</sup>

s. de n. è. Une petite pièce de monnaie en bronze, probablement du temps de l'empereur Valentinien I (364—375) confirme en partie ces dates approximatives.

Le deuxième sondage a été effectué au lieu dit « cetățuia » (la citadelle), situé dans une forêt, à environ 3 km à l'ouest du village de Niculițel. Cette fortification, entourée d'un *vallum*, a la forme d'un rectangle d'environ 225 m de long sur 70 de large. Ayant effectué des sondages à cet endroit, à l'époque de la première guerre mondiale, l'archéologue bulgare K. Skorpil en avait conclu que le *vallum* et la citadelle étaient l'oeuvre des Protobulgares. Les Auteurs ont fouillé une surface d'environ 80 m<sup>2</sup>, à proximité du côté nord de la forteresse, et ont constaté, dans la couche de terre qui recouvre la roche et dont l'épaisseur atteint à peine 0,10 à 0,30 m, de nombreux restes de briques romaines et des fragments céramiques de l'époque féodale ancienne, relativement en petit nombre et fort morcelés. Ces derniers ressemblent à la céramique de type slave de Dinogetia-Garvăn. Parmi ces petits fragments céramiques, on en a trouvé quelques-uns dont les dimensions un peu plus importantes ont permis d'y reconnaître des fragments d'amphores aux anses surélevées, datant des XI<sup>e</sup>—XII<sup>e</sup> siècles. On a découvert, en outre, des fragments de céramique émaillée et de céramique romaine. Un « anneau pour encercler les tempes », en fil de bronze est remarquable.

La découverte la plus intéressante est celle de deux fragments de briques portant des inscriptions, grossièrement gravées, en vieux slave. Ces deux pièces provenaient des murs d'une église en forme de trèfle qui est le plus ancien monument de ce genre découvert sur le territoire de la République Populaire Roumaine. Il semble que l'édifice tout entier ait été construit en briques romaines. Seule une faible partie de ces ruines a été mise à jour, le reste devant être déblayé au cours des futures campagnes archéologiques.

Parallèlement au sondage effectué à l'intérieur de la citadelle, on a pratiqué une section du *vallum* à sa partie est. A cette occasion, on a constaté que le *vallum* proprement dit, dont la hauteur est d'environ 4 m et la largeur de la base, d'environ 20 m, est entièrement construit en argile jaune et ne comporte, à cet endroit, ni fossé ni berme. Les deux faces en avaient été plaquées de briques romaines; celles de l'intérieur semblent avoir été agencées de manière à former des gradins. Un fragment de brique conserve des traces de l'estampille *leg. I. Iovia Scythica*.

Dans la partie de la forêt au nord-nord-ouest de la citadelle, le long du « pîriul Rogoazelor » (ruisseau de Rogoazele) ainsi que sur une terrasse des environs, on a recueilli, à même la surface du sol, des tessons céramiques hallstattiens et gétodaciques.

Au lieu dit Bădila, à environ 3 km au nord-ouest du village de Niculițel, on a trouvé un grand nombre de fragments de céramique romaine et quelques fragments de céramique gétodacique et roumaine ancienne.

## EXPLICATION DES FIGURES

### I. *Dinogetia*

Fig. 1. — Plan général de la station.

Fig. 2. — Sondage dans le secteur B.

Fig. 3. — Profil du sondage du secteur B.

Fig. 4. — Lumignon en terre cuite (IV<sup>e</sup> siècle).

Fig. 5. — La ruelle de la basilique.

Fig. 6. — Fragment de borne milliaire.

Fig. 7. — Brique portant l'estampille de l'empereur Anastasius.

Fig. 8. — 1. Pendentif en bronze; 2. Applique en bronze.

Fig. 9. — La hutte n° 165.

Fig. 10. — Une partie de l'inventaire de la hutte n° 37.

Fig. 11. — Profil du bord de la surface fouillée en regard de la tour n° 6.

Fig. 12. — Objets provenant des deux derniers niveaux d'habitation féodale ancienne.

Fig. 13. — Médaillon byzantin en bronze (XI<sup>e</sup> siècle).

Fig. 14. — Profil du bord NO du secteur C.

## II. *Noviodunum*

Fig. 15. — Profil des fossés S I et S II.

Fig. 16. — Outils et parures féodaux.

Fig. 17. — Céramique féodale.

Fig. 18. — Fragment d'amphore à inscription slave.

Fig. 19. — Brique à estampille: *CL(assis) FL(avia) M(oesica)*.

## III. *Niculitel*

Fig. 20. — 1. Céramique datant du premier et du second âge du fer, de Valea Rogoazelor (1—4); 2. Céramique géto-dacique et romaine de Drumul Bălții (5—8).

Fig. 21. — Tessons céramiques féodaux et «anneau pour encercler les tempes» de Cetățuia (la citadelle).

Fig. 22. — Fragments d'inscriptions slaves (XI<sup>e</sup> — XII<sup>e</sup> siècles) de «Cetățuia».

Fig. 23. — Fragments de briques romaines à estampilles, de «Cetățuia».

1

2

3

4

## ȘANTIERUL ARHEOLOGIC MOREȘTI

(reg. TG. MUREȘ, REG. AUT. MAGHIAIĂ)

Descoperirea așezării fortificate de la Morești în anul 1951 a ridicat o serie de probleme pentru care existau încă prea puține posibilități de comparație și de încadrare în cercetările anterioare. Ținând seama de întinderea neobișnuit de mare a terenului locuit și întărit, săpăturile din 1951 trebuiau să se limiteze numai la efectuarea unor sondaje mai întinse pentru stabilirea epocii căreia îi aparținea așezarea și pentru a documenta încadrarea ei la începuturile îndepărtate ale feudalismului. Aceste cercetări n-au putut să lămurească însă pe deplin durata, întinderea și caracterul așezării, astfel încît la sfîrșitul campaniei din 1951 lipsa datelor sigure trebuia să fie completată cu ipoteze ce urmau să fie verificate prin săpăturile viitoare. Situația aceasta se oglindește întrucîtva și în raportul preliminar asupra săpăturilor de la Morești din 1951<sup>1</sup>.

Săpăturile din 1952 au dat o imagine cu mult mai completă și mai fidelă a vieții ce s-a desfășurat în această așezare în cursul secolelor și, în deosebi, în primul mileniu al erei noastre. Ele au confirmat și chiar au adîncit impresia inițială asupra importanței și amploarei acestei așezări. S-a putut constata existența a unsprezece epoci deosebite care s-au succedat în acest punct de la începutul neoliticului pînă la mijlocul epocii feudale și a patru cimitire care precizează urmele culturii materiale ale epocilor cărora le aparțin. După anumite ezitări și nedumeriri în privința caracterului artificial sau natural al liniilor de fortificație care înconjurau așezarea, s-a ajuns la sfîrșitul campaniei din 1952 la posibilitatea de a distinge fortificațiile artificiale de valurile de alunecare, fixindu-se planul întăriturilor. Acest plan a fost confirmat și de săpăturile din 1953.

Datorită faptului că cercetările din 1952 au încercat să sezeze totalitatea fenomenelor existente la Morești, ele nu puteau să fie exhaustive și să lămurească diferitele probleme în mod amănunțit. Față de metoda de săpătură cu care s-a lucrat în 1952, cu suprafețe mici și răsfrîte, justificată la începutul explorării acestui vast complex arheologic, în anul 1953 cercetările s-au concentrat asupra unor puncte anumite, unde s-a trecut, după exemplul arheologiei sovietice, la dezvelirea așezării pe suprafețe mari, unitare. În felul acesta s-a cîștigat o imagine cu mult mai reală și mai cuprinzătoare asupra raporturilor și intensității diferitelor culturi reprezentate. Atît din punct de vedere strict arheologic, pentru precizarea caracterului urmelor culturii materiale, cît și pentru interpretarea lor istorică, această metodă este vădit

<sup>1</sup> « Studii și Cercetări de Istorie Veche », anul III, 1952, p. 340—342.



superioară cercetării terenului prin șanțuri de sondare. Cercetărilor din 1953 le lipsește deci varietatea celor din 1952; ele au dat însă rezultate mai sigure, modificând în parte și precizând observațiile făcute anterior. Ele s-au restrâns la anumite porțiuni delimitate ale terenului și au trebuit să negligeze unele probleme a căror cercetare și rezolvare rămâne rezervată campaniilor viitoare. Între acestea, amintim, de pildă așezarea neolitică de tip Criș de la Borșofed, porțiunea așezării de pe Podei din împrejurimea Cetății, existența și epoca locuitorilor în fișia de teren cuprinsă între linia de mijloc și cea exterioară a fortificațiilor, așezarea din epoca feudală de la Citfalău, întăriturile de pe latura de est, spre Mureș, etc.

Săpăturile au început la 22 iunie și au continuat fără întrerupere pînă la 30 septembrie. După această dată, pînă la 17 octombrie s-a făcut astuparea săpăturilor și nivelarea terenului, operații necesare fiindcă săpăturile s-au executat aproape fără excepție pe teren agricol. Timpul fiind relativ favorabil, s-a pierdut din cauza ploilor numai un număr restrîns de zile de lucru. În urma recoltei bogate din regiune, țăranii fiind ocupați cu muncile agricole, numărul brațelor de muncă a fost mai scăzut decît în anul secetos 1952, rămînînd sub prevederile planului de muncă. Gospodăria agricolă de stat « 1 Mai » de la Sîncraiu a pus în 1953 la dispoziția șantierului o aripă din clădirea ei de la Morești și a contribuit prin aceasta la desfășurarea activității șantierului în condiții optime. Prezența continuă în anul acesta pe șantier a unui desenator, precum și prelucrarea și lipirea materialului ceramic în timpul săpăturilor în atelierul șantierului au ușurat înregistrarea exactă și îngrijită a rezultatelor. Pentru asigurarea observării științifice a unor fenomene constatate, s-a recurs la ajutorul specialiștilor din disciplina respectivă. Prof. D. Iacob a vizitat săpăturile ca geolog-expert, iar materialul osteologic zoologic a fost studiat de un colectiv de la catedra de zootehnie a Institutului agronomic din Cluj. Materialul osteologic uman va fi prelucrat de colectivul antropologic din cadrul Institutului de anatomie, sub conducerea prof. G. I. Russu. Problemele etnografice legate de săpătură au fost discutate cu tov. I. Vlăduțiu.

Săpăturile s-au concentrat asupra următoarelor obiective (pl. I):

I. Cercetarea interiorului așezării de pe Podei printr-o suprafață mare și unitară.

II. Dezvelirea: a) cimitirului de incinerare din secolele III-IV e. n. de pe Podei și b) cimitirului de înhumare din secolele V-VI e. n. de pe Hulă.

III. Cercetarea și precizarea liniilor de fortificație.

IV. Executarea unor sondaje la Cipău și la Alba Iulia.

Ca o deficiență față de prevederile planului de muncă trebuie semnalat faptul că nu s-au făcut săpăturile la punctul Citfalău și că nu s-au executat sondajele proiectate la Moldovenești, iar la Blandina s-au efectuat, în loc de sondaje, numai recunoașteri pe teren. Conducerea sondajelor și anumitor sectoare de la Morești a fost încredințată cadrelor tinere, care au avut astfel posibilitatea să lucreze în cadrul șantierului, independent și în posturi de răspundere.

I. Pe Podei, în interiorul așezării, s-a săpat o suprafață unitară de  $40 \times 60$  m cuprinzînd împreună cu unele «casete» săpate la marginea ei,  $2500 \text{ m}^2$  (pl. II). Suprafața s-a împărțit în pătrate de cîte  $25 \text{ m}^2$ , iar pentru a ușura transportul și depozitarea pămîntului, cercetarea s-a făcut în fișii de cîte 10 m lățime. Descrierea săpăturilor va urma ordinea în care s-au săpat aceste sectoare, iar înfățișarea rezultatelor se va restrînge numai la rezumarea principalelor constatări și la discutarea unor probleme ridicate de ele.

~~Sectorul 1 - 2. În colțul de est (A/1) s-a săpat o groapă de provizii din epoca~~  
~~eterna. Muzeul de Istorie~~ Într-o provizie o documentează două schelete de iepuri,

depuse ca vînat în ea. Folosirea ei pentru păstrarea cerealelor nu este probabilă, deoarece pereții n-au fost arși. Lîngă ea se află două morminte unul de femeie și altul de copil, care trebuie să aparțină încă secolului al V-lea e. n., reprezentînd o fază cînd înhumările se făceau încă în interiorul așezării premergătoare cimitirului de pe Hulă. Un mormînt asemănător a ieșit la iveală anul trecut în suprafața XVIII din apropiere. Inventarul acestor morminte constă dintr-un vas cenușiu, care sprijină datarea mormîntului în secolul al V-lea și un pieptene bilateral. Craniul femeii îngropate pare să fi fost deformat în mod artificial. În acest sector (A/2) s-au descoperit, destul de frecvente, și urme ale culturii dacice mai timpurii. Încadrarea acestora a întîmpinat la început anumite dificultăți, din cauză că ele aveau un caracter deosebit în urma afinităților lor hallstattiene și a lipsei fragmentelor cenușii de ceramică dacică propriu zisă, cunoscută de exemplu din cetățile dacice. Deasupra unui bordei din această epocă, pe al cărui fund s-au găsit două coarne de cerb, se afla o vatră suprapusă, iar deasupra ei un nivel de pietriș datînd din epoca prefeudală. Situația aceasta a ridicat problema, sesizată în repetate rînduri, a felului și condițiilor în care se umple un bordei, precum și a grosimii stratului de umplutură care poate fi socotit ca aparținînd încă bordeiului respectiv. În cazul în care bordeiele sînt adîncite în lutul galben deranjat, apartenența unui complex arheologic este ușor de stabilit, în părțile superioare, în pămîntul negru însă, unde într-un strat de 50–80 cm se amestecă urmele celor mai variate culturi, problema este greu de lămurit. De aceea și datarea vetrelor izolate, situate în pămîntul negru, este adeseori nesigură sau dificilă.

În continuare (E/1), s-a dezvelit unul dintre frecvențele niveluri — cel mai întins s-a găsit la capătul de est al acestei fișii — acoperit cu multe oase de animale, pietre și pietriș, fragmente de ceramică cenușie, între care sînt și fragmente de chiupuri mari. În legătură cu acestea se pune întrebarea, dacă ele formează suprafețe intermediare, acoperite cu oase și fragmente de vase, contemporane cu bordeiele între care se află, ori dacă ele reprezintă un nivel de locuire independent de bordeiele cu ceramică cenușie. Unele observații făcute în cazul în care ele suprapun chiar aceste bordeie, par să sprijine această ultimă părere, dar materialul ceramic cenușiu nu permite încă o separare netă. corespunzătoare celor două niveluri arheologice presupuse.

Încă în anul 1952, s-au găsit într-un bordei (I/6) cantități neobișnuit de mari de oase, la care însă nu se deosebeau părți coerente ale scheletelor. În anul acesta, s-a dezvelit un bordei (G/2) de  $2,50 \times 2,75$  m. în care erau îngrămădite în schimb părți mai mari din scheletele animalelor (fig. 1).

Prof. St. Papp, de la catedra de zootehnie a Institutului agronomic din Cluj, a făcut, cu prilejul ridicării acestor oase, următoarele constatări: « S-au găsit șapte schelete de cai, aruncate unul peste altul. Dintre acestea unul avea circa 12, iar altul 7 ani. De asemenea s-au găsit trei schelete de taurine mari. De la două s-au păstrat craniile, iar de la al treilea mandibula. Scheletul unei păsări (foarte probabil de gîscă) era răsfrînt pe o distanță de aproape un m. De asemenea s-au ridicat diferite oase răzlețe de mînz (între acestea un craniu), oase de oaie (patru mandibule) și un craniu de vițel, precum și copite de cai și bovine. Între oase se aflau două mandibule și falanga a doua și a treia a unui porc, oase de purcel, un os metacarpian de iepure și trei coarne de bovidae. Din poziția oaselor nu se poate stabili, dacă animalele au fost aruncate la întîmplare sau depuse după un anumit aranjament. Nu se poate susține că depozitarea s-a făcut pentru un anumit scop economic. Din starea oaselor nu reiese că animalele ar fi fost sacrificate; s-a observat doar la bovine tăierea coarnelor ».

În urma analizei sumare a întregului material osteologic, s-a ajuns la următoarele concluzii preliminare: « În ceea ce privește speciile de animale domestice s-au găsit oase de cal, de taurine, de porcine, de ovine și caprine, oase de ciine, de bivol, precum și oase de gîscă.

În ceea ce privește animalele sălbatice (foarte probabil vîinate) s-au găsit oase de cerb, de lup și de iepure.

Analizînd oasele decal am stabilit următoarele: animalele au fost de statură mică, înălțimea la greabăn la cai adulți (vîrsta stabilită pe baza danturilor găsite:

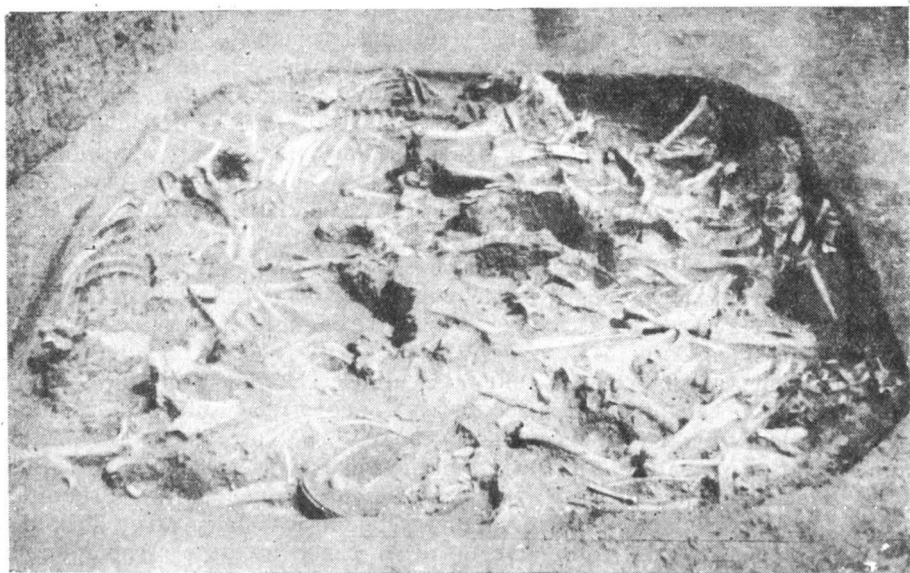


Fig. 1. — Bordeiul cu schelete de animale.

între 5—12 ani) puteau să fie 1,25—1,35 m., eventual la exemplare mai mari pînă la 1,45 m. Capul era relativ mare. Rasa, pe baza materialului existent și pe baza analizei sumare, nu putea fi determinată. În orice caz amintesc un tip primitiv asemănător actualilor cai de munte.

Oasele de taurine prezintă la fel un tip mic. Aici însă trebuie să amintim că foarte probabil au fost tăiate animale tinere după cît reiese din analiza danturilor rămase. Animalele adulte erau probabil de mărimea țurcanelor, însă în general de statură mai mică. Coarnele de berbeci rămase sînt de mărimea coarnelor de berbeci actuali, de rasă țurcană. În ceea ce privește oasele de caprine, s-a găsit numai o parte dintr-un craniu cu cepul osos respectiv care pare a fi cu foarte multă probabilitate os de capră.

Oasele de bivol prezintă un interes deosebit. Deocamdată s-a găsit un cep osos de corn și un humerus care par a fi foarte probabil oase de bivol. Interesul constă în faptul că, după cunoștințele noastre actuale, bivolul a ajuns pe aceste teritorii împreună cu Avarii, în jurul anului 560 e. n., iar bordeiele descoperite sînt mai timpurii. Problema rămîne de studiat.

Oasele de ciine (mai mult rămășițe de cranii și mandibule) arată animale de mărimi diferite. Craniul rămas aproape în întregime denotă un animal domesticit (femel) de mărimea ciinilor ciobănești actuali. Oasele de gîscă sînt de mărimea oaselor

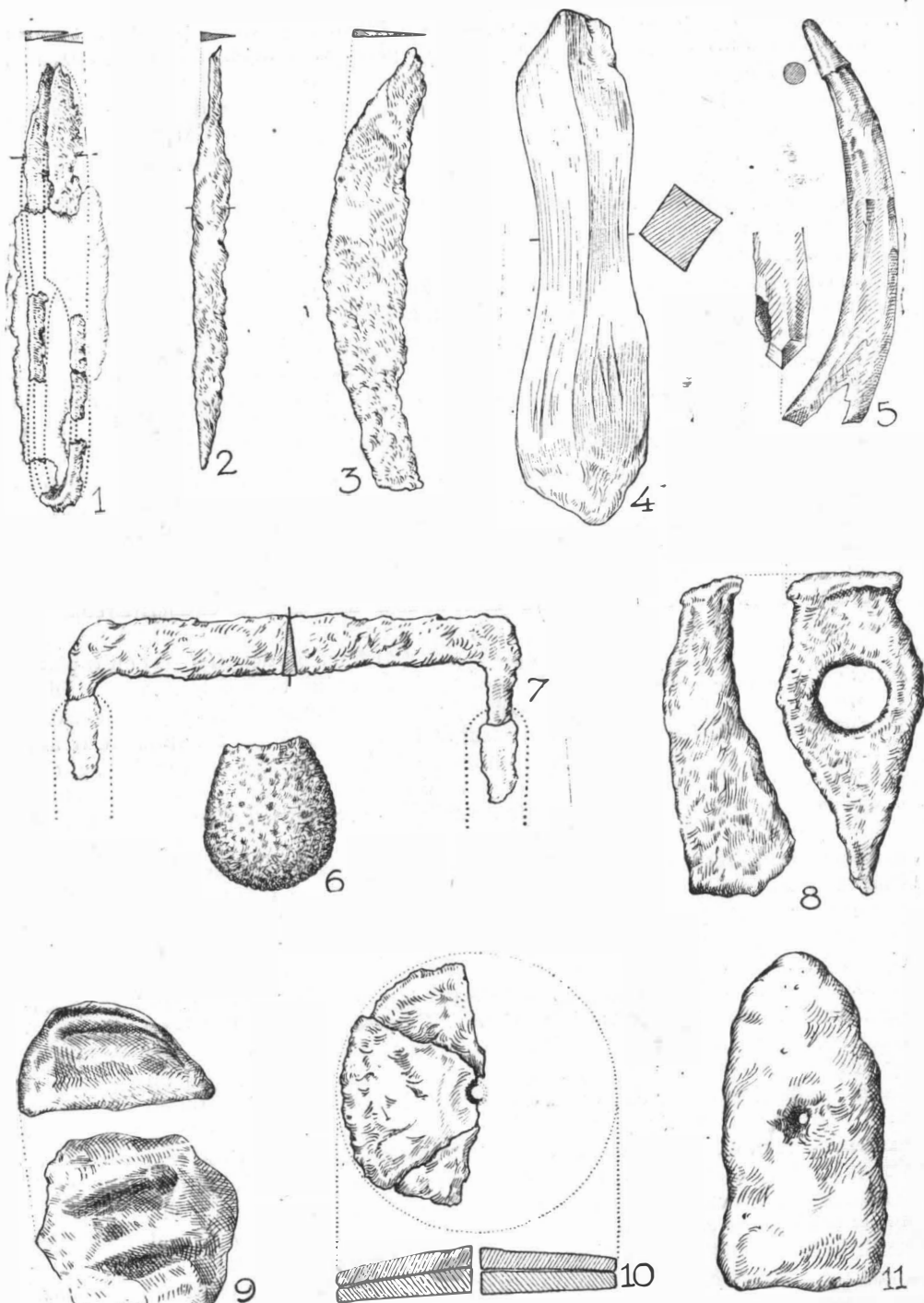


Fig. 2. — Unelte de producție de la începuturile formării feudalismului.

gîștelor contemporane. Însă dacă exemplarul putea fi și vînat, problema aceasta rămîne deschisă. S-au găsit și oase mai mici de păsări care necesită însă o analiză mai aprofundată spre a le determina.

În ceea ce privește oasele de cerb — mai bine zis coarnele de cerb — par a fi coarnele unui exemplar capital, din specia cerbului actual din Carpați.

În ceea ce privește oasele de lup am găsit un humerus spart care aparține unui exemplar foarte mare.

Oasele de iepure s-au găsit într-o groapă de provizii, unde s-au descoperit două exemplare: un schelet aproape întreg și unul de la care lipseau membrele posterioare. Poziția oaselor, de exemplu a vertebrelor, a coastelor sau a falangelor, arată că animalele au fost depuse întregi în bordeiul încă neumplut, deoarece oasele se întind chiar pe fundul lui. Tot pe podeaua bordeiului, erau greutăți de țesut, unele dintre acestea neare în felul celor constatate în « țesătorie » (*G-H/6-7*), iar pămîntul de umplutură conținea numai fragmente cenușii. Toate acestea exclud ipoteza unei îngropări moderne a animalelor. Locul se află în mijlocul pămîntului arabil și conturul bordeiului nu arată nicăieri o întretăiere ulterioară. Astfel, trebuie să admitem punerea cadavrelor într-un bordei părăsit de la începutul formării feudalismului (circa sec. IV—VI), reprezentînd o importanță remarcabilă pentru recunoașterea speciilor și raselor de animale domestice crescute în perioada respectivă în Transilvania. Mai dificilă este explicarea și rostul acestei îngropări, nici una dintre posibilitățile la care ne-am putea gândi, ca depozit de carne, înmormîntare de animale în urma unei boli contagioase, nu este pe deplin satisfăcătoare, iar pentru încercarea de explicare a complexului prin anumite rituri funerare sau jertfe religioase lipsesc indicii sau analogii mai precise.

Alături de bordeiul cu oase de animale se află un bordei (*G/1-2*) cu o piatră întreagă de rîșniță, găsită la 50 cm deasupra fundului bordeiului. Acesta ridică din nou problema deja amintită, dacă ea aparține încă bordeiului sau nivelului cu oase și pietriș care se întinde alături și deasupra bordeiului. Această rîșniță ilustrează, împreună cu un craniu de bovine găsite în bordei, prelucrarea produselor agricole și creșterea vitelor, care formează elementele de bază ale modului de producție în perioada începuturilor îndepărtate ale feudalismului. Cantitatea mare a oaselor de animale față de dovezile care ilustrează practicarea agriculturii nu trebuie să ne ducă la concluzia că creșterea vitelor ar fi fost cumva preocuparea principală a locuitorilor. Oasele animalelor consumate se păstrează nealterate în pămînt, pe cînd numai o întîmplare fericită poate să scoată la iveală în cursul săpăturilor o dovadă concludentă pentru practicarea agriculturii. S-au găsit însă totuși în cinci bordeie (*G/1, G/8, L/2, M/7, N/1*) fragmente din pietre de rîșniță care arată măcinarea grăunțelor separat în mai multe locuințe, fapt din care s-ar putea deduce că locuitorii produceau separat cantitatea necesară de grăunțe. Ca descoperire izolată s-a găsit de asemenea și o seceră de fier (fig. 2). La capătul de vest al fișiei 1—2, urmele de locuire devin mai dese. Aici s-au constatat în diferite puncte pavaje de mărime redusă făcute din pietre de râu, care se deosebesc de pavajele întinse de la începutul epocii prefeudale. Pietrele poartă crăpături fine, care s-au putut forma numai sub influența permanentă a focului, fapt care ne face să credem că au servit probabil ca vetre de foc. Ceramica slavă tîrzie din jurul lor, precum și poziția lor deasupra bordeielor timpurii și a celor tîrzii, reprezentînd astfel ultima fază de locuire a așezării, ne indică datarea lor. Nivelul acesta corespunde nivelului IV de la Garvăn. Pînă în prezent însă nu s-a reușit la Morești să se delimiteze planul locuințelor de suprafață ce ar trebui să includă pavajele. Acestea permit deci scindarea epocii slave tîrzii la Morești, pe baza formelor de locuire, într-o fază cu bordeie, avînd cuptoare de piatră într-un colț

și într-o fază cu construcții la suprafață prevăzute cu vetre de foc. Deosebirea observată între forma locuințelor din epoca slavă târzie nu se oglindește și în materialul ceramic și precizarea duratei celor două faze nu este posibilă nici din punct de vedere cronologic. Amîndouă aparțin probabil secolului al XI-lea și începutului secolului al XII-lea.

Ingrămădirea locuințelor — bordeie la capătul de vest al fișiei 1—2 a permis și anumite observații asupra caracteristicilor locuințelor, din principalele două faze prefeudale, cunoscute la Morești. Locuințele de la începutul epocii de formare

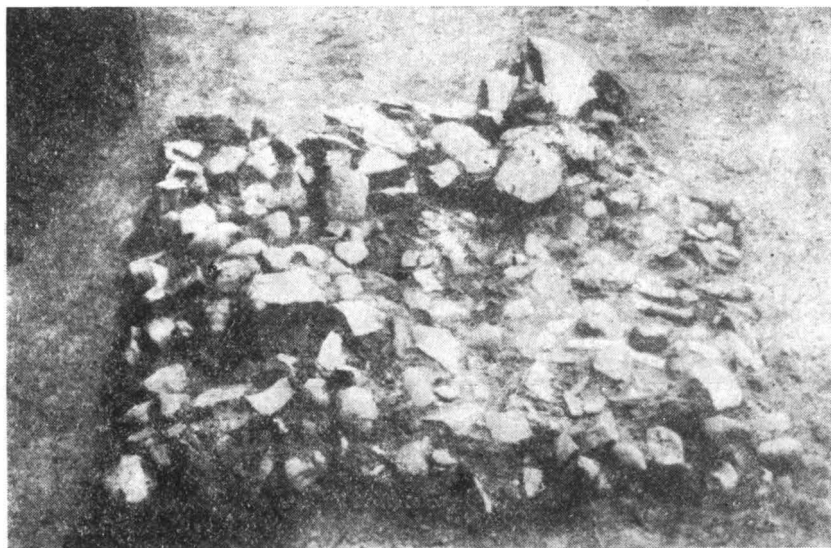


Fig. 3. — Cuptor slav târziu cu pediment rectangular.

a feudalismului, care conțin ceramică cenușie, se caracterizează fără excepție prin lipsa unei vetre sau cuptor în interiorul lor. Se ridică astfel întrebarea unde au făcut foc locuitorii lor și cum și-au pregătit hrana. Nici în jurul bordeielor din această fază nu s-au observat, cu o singură excepție din 1952, vetre, care ar putea fi puse în legătură directă cu ele. Unele găuri sau gropi cu urme de arsură sau cenușă întâlnite în cursul săpăturilor nu au putut fi precis datate și ar putea să aparțină și altor epoci. Umplutura unui bordei (M—N/2—3) constă, pînă la metru, din cenușă amestecată cu pămînt, fără ca să se fi putut specifica unde și cum s-a produs ea. Pînă la noi observații concludente trebuie să ne mulțumim deci cu constatarea amintită despre lipsa vetrelor din interiorul acestor bordeie și să presupunem în afara lor vetrele de foc, neobservate pînă acum în cursul săpăturilor.

Pe baza observațiilor făcute în suprafețele săpate izolat în 1952, s-a presupus existența a două tipuri de locuințe, unul mai simplu datînd aproximativ din secolele IV—V și altul mai evoluat din secolele V—VI. Săpăturile din anul acesta, oferind într-o suprafață mai mare elemente de comparație mai numeroase, n-au adus un sprijin pentru această ipoteză. Rămîne însă valabilă constatarea că așezarea a fost locuită în cursul secolelor amintite. Un indiciu în această privință îl oferă existența caracteristicilor profile de chiupuri cu buze orizontale, găsite în umplutura

bordeielor împreună cu ceramică cenușie. Aceasta ilustrează perpetuarea unei forme de vase specifice epocii sclavagiste romane pînă în primele secole ale epocii prefeudale.

În schimb, toate bordeiele din epoca slavă tîrzie posedă fără excepție, într-un colț, un cuptor de piatră prevăzut odată cu un pavaj patruleter ( $L/2$ , fig. 3). În contrast cu forma simplă și obișnuită a bordeielor patruleter s-a dezvelit, în colțul de sud al suprafeței, o construcție interesantă, compusă dintr-un lung coridor adîncit, care întretaie două bordeie cu ceramică cenușie și aparține deci unei epoci ulterioare lor. Se pare că el se termină într-un bordei slav tîrziu de dimensiuni neobișnuit de

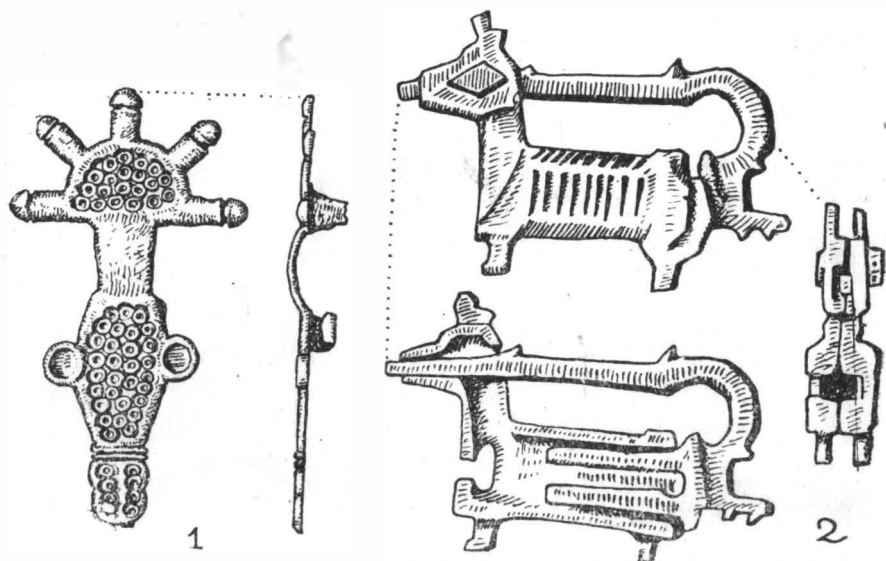


Fig. 4. — 1. Fibulă de tip ant. (sec. VI); 2. Lacăt răsăritean (sec. XI–XII).

mari, pentru dezvelirea căruia în anul 1953 nu a mai fost suficient timp. În mijlocul acestui șanț de 15 m lungime s-a găsit un lacăt de bronz de proveniență răsăriteană (fig. 4; 2), aproape identic cu cel descoperit la Garvăn<sup>1</sup>. Urmează să se verifice prin săpături dacă s-a identificat aici un tip de locuință neobișnuit, cu coridor de intrare, sau dacă ne aflăm în fața unei săpături moderne cu scop militar (tranșee, poziție de artilerie cu șanț de legătură).

Sectorul 3–4 reprezintă puține elemente noi față de cele discutate la sectorul precedent. Un bordei dacic ( $D-E/4$ ) confirmă forma asimetrică și adîncimea redusă a acestor locuințe, datînd aproximativ din secolele III–II î.e.n. Un rînd de plăci de piatră alături de o vatră arată că putem să presupunem și existența locuințelor dace la suprafață, mai greu de sesizat în pămîntul negru, răvășit în epocile ulterioare. Un bordei prefeudal cu ceramică cenușie ( $E-F/3$ ) are într-un colț o groapă adîncă de provizii, combinînd locul pentru depozitarea proviziilor cu locuința propriu zisă. Deasupra bordeiului se întinde un strat de lipitură arsă care provine de la pereții bordeiului. Într-un bordei slav tîrziu ( $H/3$ ) s-au păstrat, ca rară excepție, urmele

<sup>1</sup> «Studii și Cercetări de Istorie Veche», anul II, 1951, p. 29, fig. 14.

bîrnelor carbonizate, resturile scheletului de lemn al pereților și al acoperișului. Adîncimea lor diferă pînă la 50 cm punîndu-se aici aceeași problemă a explicării deosebirii considerabile dintre adîncimile diferitelor bîrne arse și căzute simultan. Într-un alt bordei prefeudal ( $H/4$ ) s-au găsit 2 piepteni de os, ornamentați (fig. 5, 1—2) care, împreună cu pietre de rîșniță, greutatea de țesut și fragmente de ceramică, fac parte din inventarul obișnuit al bordeielor cu ceramică cenușie. Bordeii amintit întretaie unul dacic ( $H/5$ ), în care fragmente de ceramică celtică împreună cu o brătară albastră de sticlă datează restul ceramicii grosolane găsite în el.

*Sectorul 5—6.* În colțul de nord al suprafeței săpate, urmele de locuire și bordeiele devin mai rare, ceea ce permite presupunerea că numărul locuințelor se împuținează spre marginea de nord-est a așezării. Fișia cuprinde și trei dintre suprafețele săpate în 1952 (XVII, XXVI, XXVII), descrise încă în raportul preliminar al anului trecut și încadrate doar în planul suprafeței mari. Chiar după săpăturile intensive din anul 1953, bordeii cu țesătoria ( $G-H/6-7$ ) rămîne cel mai mare bordei cu ceramică cenușie. O descoperire izolată destul de lămuritoare este o fibulă de argint de tip LaTène II care se leagă cu materialul dacic și îl datează destul de precis. Din acest sector mai trebuie amintit un mic bordei slav tîrziu ( $I/5$ ) avînd urmele a doi stîlpi care susțineau mijlocul acoperișului și o vatră într-un colț, iar în colțul diagonal opus o groapă cu provizii, care nu s-a întîlnit la planul celorlalte bordeie slave tîrzii de la Morești. Ceramica numeroasă, cu mărci de olari, ornamente stampilate și cu alveole, cît și buzele caracteristice ale cazanelor de lut îl datează în secolul al XI-lea. În restul fișiei s-au găsit, întocmai ca în celelalte sectoare, ceramică de tip Coțofeni. Aceasta se întîlnește împrăștiată nu prea intens, dar destul de unitar în pămîntul negru pe întreaga suprafață săpată, fără ca să se fi putut identifica și un nivel corespunzător de locuire.

*Sectorul V-8* este destul de sărac în primii 30 m și confirmă observația făcută mai sus despre raritatea descoperirilor în colțul nordic al suprafeței. Spre interior apar și bordeie. Unul cu planul neregulat, specific bordeielor dace ( $H-I/8$ ), este întretăiat de un mormînt probabil prefeudal, la care picioarele scheletului pătrund pînă în interiorul bordeiului. Peste un alt bordei de la începuturile îndepărtate ale feudalismului ( $G-H/8$ ) se întinde unul dintre pavajele slave tîrzii, iar un alt bordei din aceeași epocă se caracterizează prin adîncimea lui deosebită și prin faptul că în el s-au găsit fragmente de rîșniță.

Apresiasi densitatea locuințelor din întreaga suprafață, observăm că cele mai multe — 17 dintr-un număr total de 27 — datează din secolele IV—VI. Urmează locuințele dace timpurii, în număr de șase, la care se adaugă probabil încă unele construcții de la suprafață, care nu au putut fi sezise decît parțial în cursul săpăturilor. Patru bordeie aparțin epocii slave tîrzii, la care se adaugă însă, încă cinci dintre acele padimente, care reprezintă ultimul nivel de locuire slavă, astfel încît numărul locuințelor slave apare de asemenea mai ridicat, decît cel al bordeielor săpate. Trebuie subliniat încă faptul că bordeiele slave tîrzii se întind pe un teritoriu mai vast și au fost constatate în cursul săpăturilor pînă la « Ciurgău », în spatele valului de mijloc, și pînă la « Hulă », unde s-au dezvelit trei bordeie chiar între mormintele din secolele V—VI. Pe baza repartiției numerice a locuințelor putem presupune că populația a fost mai deasă în secolele IV—VI. Nu se poate recunoaște în poziția bordeielor o ordine oarecare cu un plan mai întins. Doar în privința bordeielor dacice se observă că patru dintre ele sînt eșalonate într-un rînd avînd o distanță de circa 10 m între ele. După cum arată și bordeiele cu oasele de animale, gropile



au îndeplinit funcțiuni variate și se pare că suprafața dezvelită este deocamdată prea mică pentru delimitarea unor complexe închegate de gropi și bordeie care a forma o unitate. Cele din secolele IV—VI sînt situate mai mult întimplător, îngră mădite într-unele locuri, mai răzlețe în altele. Locuințele din epoca slavă tîrzie se aglomerează mai mult în jurul presupusului bordei mare din colțul de sud al suprafeței.

II. Dintre cele patru necropole, cunoscute la Morești la sfîrșitul campaniei dîin anul trecut, mormintele populației băștinașe din secolele III—IV și cimitirul

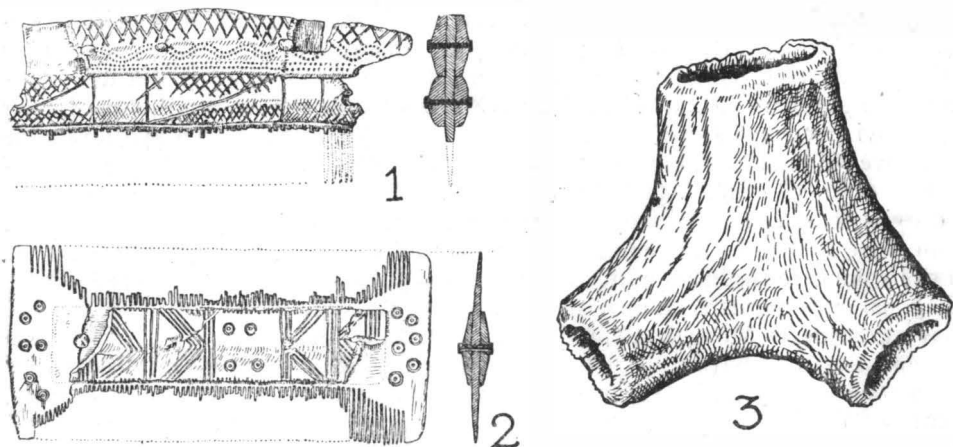


Fig. 5. — 1—2. Piepțeni de os (sec. V—VI). 3. Obiect de corn (sec. XI—XII).

din secolele V—VI reprezentau cel mai mare interes și de aceea cercetările s-au îndreptat în primul rînd asupra acestor două cimitire. Mormintele răsfrate din interiorul așezării aparținînd epocii dintre cele două cimitire, urmau să fie cercetate în cadrul săpării așezării. În suprafața cea mare de pe Podei s-au descoperit morminte, dintre care două datează aproximativ din secolul al V-lea. Săpăturile la cimitirul din epoca feudală de la «Cîtfalău» (sec. XII—XVI) n-au continuat în anul acesta.

a) Săpăturile din 1952 au scos la iveală în suprafețele XIV, XIV—XV și XV morminte de incinerare ce aparțineau, judecînd după inventarul lor specific, epocii sclavagiste tîrzii din secolele III—IV. Anul acesta s-a continuat dezvelirea terenului învecinat. Se pare că spre nord s-a ajuns la marginea cimitirului, deoarece în suprafața XV/1 nu s-au mai găsit alte morminte noi. Spre vest în schimb s-au dezvelit încă cinci morminte pe suprafața XV 2 care arată particularitățile cunoscute deja la cele zece morminte descoperite în anul 1952. Incinerarea se făcea în gropi ovale, puțin adîncite de 1—1,20 m lungime, în care s-a găsit cărbune, cenușă, oase calcinate, vase și obiecte de metal. Numai într-un singur caz mormîntul era înconjurat și acoperit cu plăci de piatră, imitînd forma unui sarcofag. Tot anul acesta s-a dezvelit, ca o nouă variantă a ritului de înmormîntare, un mormînt cu cenușă depusă într-o urnă. Mărimea gropilor arată că morții au fost arși șezînd, corespunzător unui obicei atestat sau presupus și în altă parte. Completîndu-se planul mormintelor prin cele săpate anul acesta, s-a observat că ele sînt eșalonate în rînduri, la o distanță de 4—6 m. Astfel se recunosc clar trei rînduri cu cinci, patru și trei mor-

minte, iar pentru al patrulea rînd urmează să se verifice prin săpături viitoare valabilitatea observației făcute.

b) În prelungirea secțiunii XX, făcută prin valul de pe Hulă, s-au găsit în 1952 șapte morminte. Spre deosebire de mormintele secolului al V-lea din interiorul așezării acestea erau așezate în rînduri și aparțineau secolului al VI-lea. Se putea deci presupune existența unui cimitir mai mare a cărui cercetare sistematică urma să înceapă în anul 1953. Întinderea suprafeței cercetate rezultă din planul alăturat (pl. III).

Ca un rezultat nou neabănut, s-au dezvelit și 12 morminte conținînd schelete în poziție chircită, care datează din epoca bronzului tîrziu și reprezintă al cincilea cimitir identificat în cadrul așezării de la Morești. Problemele legate de acest grup de morminte s-au precizat prin săpăturile executate în campaniile din ultimii ani la Stoicani și la Teiuș, în Transilvania<sup>1</sup>. În deosebi în Transilvania, ele au o largă răspîndire, fiind cunoscute însă mai mult din descoperiri întîmplătoare. Cimitirul de la Morești oferă de asemenea posibilitatea de a contribui la lămurirea lor și de a cerceta în cadrul așezării cultura și nivelul locuințelor care le corespund. Scheletele sînt culcate fără excepție pe partea stîngă, avînd ambele mîini sau numai una sub cap. Orientarea lor diferă mai mult decît cea a mormintelor prefeudale, fiind așezate cu capul spre vest pînă la nord-est. Adîncimea lor, de la 0,25—0,70 m este redusă și adeseori ele sînt ținute de mormintele prefeudale săpate mai adînc. Componenta cea mai caracteristică a inventarului lor funerar o formează cunoscutele vase cu două toarte supraînnălțate (fig. 6, 1—2) în muchii sau terminate în butoni. Ele sînt așezate în fața capului sau pieptului. Obiectele de metal sînt destul de rare. S-au găsit un inel și cercei din bronz, iar în mormîntul 66, ca piese deosebite de interesante, spirale de păr din bronz aurit (fig. 6, 3), de tipul celor atestate la Verbicioara.<sup>2</sup> Ele sînt lucrate dintr-un nucleu de bronz învelit cu plăci subțiri de aur, tehnică neatestată în epoca tîrzie a bronzului la noi, unde bogăția zăcămintelor aurifere permitea lucrarea podoabelor în întregime din aur.

Mormintele din secolul al VI-lea e.n. sînt orientate în general în direcția est-vest cu capul spre vest și deviînd de obicei spre sud. Starea lor de conservare diferă. Pe platou, fiind așezate în straturi lutoase, substanța osoasă s-a descompus și s-au păstrat numai rămășițele calcaroase care se conturează în alb pe culoarea solului.

În porțiunea spre Piriul Cetății, cimitirul fiind așezat în pantă și apa avînd posibilități de scurgere, oasele s-au conservat mai bine. Mormintele sînt dispuse în rînduri, formînd anumite grupe care sînt așezate, în partea de est, la distanță de mai mulți metri, pe cînd spre vest ele se îngrămădesc mai mult. Nu se poate preciza înainte de cercetarea antropologică a materialului osteologic, dacă mormintele sînt grupate după familii. În deosebi, în partea de est, unde se găsesc și multe morminte de copii, s-ar putea presupune că anumite porțiuni ale cimitirului sînt ocupate de familii deosebite. Inventarul mormintelor este variat. Ceramica este destul de rară și în toate mormintele s-au găsit numai trei vase (fig. 7; 2, 4, 6) dintre care un pahar negru de o execuție tehnică foarte fină imită probabil modele de sticlă. Femeile poartă fibule, brățări, cercei și coliere. Mărgelele au forme variate, cele mai caracteristice sînt ovale-lunguiete, făcute dintr-o masă calcaroasă sau din aramă, altele de sticlă sau de pastă nu sînt mai mari decît boabele de mei. Bărbații sînt înmormîntați cu armele lor, săbii sau cuțite lungi, curbate și cu un singur tăiș de origine răsăriteană, avînd lîngă ei vîrfuri de săgeți romboidale sau cu trei tăișuri

<sup>1</sup> Materiale arheologice, v. I, p. 157—204, p. 798—810.

<sup>2</sup> «Studii și Cercetări de Istorie Veche», anul II, 1951, p. 241, fig. 10.

acestea din urmă de asemenea de factură răsăriteană. Aceste tipuri se reîntâlnesc la Cipău (fig. 12; 2) și au fost găsite în 1951 și la Căpușul Mare. Împreună cu mormintele de la Lechința unde s-au găsit aceleași forme se conturează astfel un orizont comun de cimitire căruia îi aparțin mormintele de la Căpușul Mare, Cipău, Lechința și Morești. Bărbaților li se pun în mormint și uneltele lor, cum este de pildă o cute (fig. 2; 4). Ca obiecte de toaletă trebuie considerați piepșenii de os și o foarfecă probabil pentru tăierea părului, care a putut servi și ca unealtă (fig. 2; 1). De cea mai mare importanță pentru datarea cimitirului și pentru precizarea ambianței etnice sînt două fibule digitale din mormintul 42, ornate cu cerceule (fig. 4; 1). Ele datează din secolul al VI-lea și originea lor trebuie căutată în regiunea Niprului. Piese de noastre formează împreună cu unele fibule de pe lângă Tisa o variantă locală, un alt centru secundar aflîndu-se dincolo de Dunăre, lângă lacul Balaton. Astfel de fibule, împreună cu alte podoabe și elemente stilistice se încadrează în așa numita cultură Martinovka, pe care știința sovietică o atribuie anșilor<sup>1</sup>. B. A. Rîbakov arată că aceste fibule trebuie legate de existența numeroaselor triburi de anși. Aria lor de răspîndire corespunde zonei de silvo-stepă și se acoperă cu așezările triburilor slave răsăritene dintre Nipru și Don, avînd centrul în bazinul riului Ros. Exemple izolate au ajuns pe calea comerțului pînă la Oka și pînă în Crimeea.

Pe teritoriul cimitirului s-au săpat în epoca slavă tîrzie bordeie care sînt așezate între sau chiar deasupra mormintelor. Datarea lor rezultă din cuptoarele care nu lipsesc din nici unul precum și de ceramica găsită în ele. Probabil că acestor locuiri ulterioare ale terenului se datorește deranjarea unor morminte, observată în cursul săpăturilor. Pare să nu fie însă o jefuire intenționată, ci mai mult răvășirea lor întîmplătoare, explicabilă prin intervalul redus ce separă fundul bordeielor de schelete (la mormintele din interiorul bordeielor 64 și 65 numai 0,15 sau 0,40 m).

III. Cercetarea sistemului de fortificații a parcurs mai multe faze. Prin secțiunile de orientare care s-au trasat în anul 1951 pe toate trei laturile Podeiului, s-au tăiat, în afară de fortificații artificiale, și valuri și șanțuri formate prin alunecarea terenului. În 1952, continuînd precizarea planului așezării, s-au secționat de asemenea și unele valuri de alunecare care, prin conturul lor, puteau fi considerate în aparență ca făcute de mîna omului. În această situație era explicabil că specialiștii care au vizitat săpăturile erau înclinați să se îndoiască de existența unor întărituri artificiale la Morești. Expertiza geologică a prof. D. Iacob a lămurit aspectul și caracterul fenomenului de alunecare de la Morești și a ușurat pe baza acestor criterii posibilitatea de a deosebi valurile și șanțurile naturale de cele artificiale. Pînă la sfîrșitul campaniei din anul 1952 s-a putut stabili astfel un plan real și verificat prin secțiuni al întăriturilor, plan pe care lucrările din 1953 l-au confirmat. Pentru toți care au vizitat și au cercetat săpăturile numai încape astăzi nici o îndoială despre existența unor fortificații artificiale, uriașe, la Morești.

*Secțiunea XXXIV* este cea mai lămuritoare în această privință deoarece aici s-a păstrat rambleul valului pînă la o înălțime de 1,50 m, compus din bucăți de argilă scoase din șanțul din fața lui. O dificultate tocmai pentru dovedirea existenței fortificațiilor era lipsa aproape totală a umpluturii valului care s-a scurs în timpul secolelor. Numai pe o distanță redusă, « La furci » aceasta s-a păstrat avînd înălțimea de peste 3,50 m, iar la o distanță de circa 100 m secțiunea XXXIV a arătat că înălțimea valului s-a redus cu 2 m.

<sup>1</sup> B. A. Ribakov, *Remeslo drevnei Rusi*, 1948, 71—87 și *Kratkie soobșcenie*, XXVII (1949) p. 75—90. Cg. și N. Fettich, *Archaeologia Hungarica XXXI* (1951), p. 160—174.

*Prin secțiunea XXXV* s-a tăiat de asemenea linia exterioară a fortificațiilor, dar numai porțiunea valului, constatându-se și aici caracterul lui artificial. Astfel s-au efectuat prin linia exterioară avînd în total o lungime de 1,4 km, în patru locuri, secțiuni îndepărtate între ele uneori cu sute de metri. Profilul secțiunilor este întotdeauna identic, ceea ce la un val de alunecare ar fi imposibil.

*Secțiunea XXXVI* s-a trasat prin linia de mijloc. Înălțimea umpluturii galbene a valului deasupra pămîntului negru, a humusului antic are aici 80 cm, dar ea conține ca indiciu prețios pentru datarea valului, fragmentul unui vas cenușiu, lucrat cu roata. Tocmai în fundul șanțului în adîncime de 4,60 m s-au găsit în aceeași secțiune fragmente lucrate cu roata care dovedesc deci încă odată caracterul său artificial și datarea în secolele V—VI e.n. a liniei de mijloc. Profilul șanțului, ca o pantă abruptă în interior și o treaptă exterioară a valului, corespunde celui observat în anul trecut în secțiunea XXVIII.

Profilul din *secțiunea XXXVII*, trasată prin linia interioară de întărituri de pe Hulă, este identic cu cel din secțiunea XX și confirmă în această parte existența a două șanțuri, avînd conturul caracteristic al liniei de mijloc. În general nu s-au găsit nicăieri în secțiunile efectuate urmele unor construcții de lemn, astfel încît se poate presupune că valurile au fost construite fără lemn, numai din pămînt. Ca un element nou vine faptul că după cît se pare s-au observat în interiorul valului din secțiunea XXXVII, urme de stîlpi, care ar explica acele « icuri » de pămînt galben observate în anul trecut și care ar dovedi totuși întrebuițarea lemnului la construirea valurilor.

Profilele celor trei linii diferă între ele, avînd fiecare specificul ei. Conturul lor caracteristic se vede în planșa IV, dar desigur nu este întîmplător că profilele unei linii au toate aceeași înfățișare. Primelor două linii interioare le este comună forma asimetrică a șanțului. La linia interioară acesta este dublu, spre deosebire de cea de mijloc unde există numai unul singur. Toate șanțurile au o adîncime de 4,50—5,00 m căreia trebuia să-i corespundă o înălțime egală a valurilor. Astfel diferența de nivel de la coama valului pînă în fundul șanțului era de 9—10 m, încît nu e greu să ne închipuim aspectul impresionant al întăriturilor, care se întindeau, socotite într-o singură linie, pe o distanță de peste 2 km. Planul întăriturilor de la Morești va trebui să fie copleșit, înainte de a se încheia discuția asupra caracterului lor.

Astfel va trebui să se lămurească continuarea traseului liniei exterioare pînă la Mureș și continuarea liniei de mijloc spre sud-est. La linia interioară trebuie verificată legătura între porțiunea de pe Hulă și posibilitatea continuării ei pînă la linia a treia de la Borșofed, al cărei profil este identic cu cel de pe Hulă. De asemenea nu este precizat traseul fortificațiilor spre est, spre Mureș, unde în 1951 a apărut printre terenuri alunecate și profilul caracteristic al unui șanț, cu panta piezișă în interior și cu o treaptă obișnuită spre exterior.

În privința problemei lămuririi epocii în care așezarea de pe « Podei » a fost înconjurată cu cele trei linii de valuri, dispunem de unele indicii care se sprijină reciproc. Planul unitar și concentric al diferitelor linii pledează pentru o singură epocă de construire și nu pentru ipoteza mai multor faze, despărțite între ele prin secole. Locuirea cea mai intensă a așezării în faza bordeielor cu ceramică cenușie permite presupunerea că atunci locuitorii au dispus și de mijloacele necesare să ridice aceste fortificații. Ceramica găsită în umplutura valului din secțiunea XXXVI și cea din fundul șanțului din secțiunile XXVIII și XXXVI aparțin de asemenea aceste epoci. În cimitirul de pe Hulă, poziția mormintelor ține cont de existența șanțurilor

de fortificație, care dovedește că ele au existat deja în timpul în care s-a făcut, în secolele V—VI, înmormântarea morților.

În privința numărului brațelor necesare pentru construire și în privința timpului în care s-au construit fortificațiile se pot face următoarele aprecieri. Săparea unui metru a șanțului exterior a necesitat mișcarea de aproximativ 40 m<sup>3</sup> de pământ. Dacă socotim, ținând seama de uneltele primitive ale epocii, că un muncitor săpa și transporta 1 m<sup>3</sup> pe zi, 40 de persoane ar fi putut să sape într-o zi 1 m din linia exterioară. De aici rezultă că aproximativ 15 brațe de muncă ar fi putut să termine într-un an și jumătate linia exterioară, iar toate fortificațiile puteau fi ridicate de circa 250 de oameni într-un an și jumătate, ținând seama de faptul că cinci luni nu se lucra din cauza ploilor și nici în cursul lunilor de iarnă. Dacă socotim, norma de muncă zilnică numai o jumătate de metru cub de pământ, dublând deci cifrele evaluate, care evident pot să aibă numai o valoare aproximativă, trebuie să presupunem că cinci sute de oameni au săpat un an și jumătate sau 250 de oameni timp de trei ani pînă ce au ridicat întăriturile pe întinderea pe care o cunoaștem astăzi. După cum s-a arătat însă, planul așezării este încă necomplet.

Tehnica de construcție și concepția tactică care se oglindește în întăriturile de la Morești presupun o evoluție îndelungată și o experiență care nu se putea cîștiga deodată. De aceea premisele unui astfel de sistem de fortificații nu pot fi căutate în Transilvania, mai cu seamă că acesta apare aici abia 200 de ani după stăpînirea romană, cînd zidurile castrelor sclavagiste aveau încă o înălțime apreciabilă pentru a servi ele însele ca adăpost. Trebuie să presupunem că sistemul de fortificație întîlnit la Morești s-a format într-un teritoriu de șes, unde lipsește piatra ca material de construcție și unde, în locul zidurilor de piatră, se foloseau pentru construcțiile defensive valuri de pământ. Acest raționament ne îndreaptă spre răsărit, unde trebuie localizată originea acestui sistem, mai cu seamă că nu cunoaștem în restul Europei din această epocă o așezare cu întărituri asemănătoare. Repetarea mai multor linii de valuri cu șanțuri adînci și late, avînd, dacă socotim de la vîrfurile valurilor o adîncime de 9—10 m, presupune o tactică de luptă probabil specifică mileniului întîi e. n., cînd existența diferitelor triburi călărețe impune crearea unor forme de apărare adecvate felului lor de luptă. Valurile de la Morești sînt și ele una dintre cele mai timpurii mărturii ale unui sistem de fortificații care pare să fi fost mai general în cursul mileniului întîi și specific epocii începuturilor îndepărtate ale feudalismului. Valurile de zeci și sute de kilometri ce străbat cîmpia Dunării și Tisei, valurile încă necercetate și neverificate din estul Transilvaniei, întăriturile de pământ ridicate împotriva hunilor sînt unele dintre acele construcții de pe teritoriul țării noastre, care sprijină această ipoteză. Izvoarele atestă folosirea aceluiași sistem defensiv, atît la avari cît și la bulgari, iar întinsele valuri care înconjurau, înaintea invaziei tătarilor, Chiebul precum și tehnica perfecționată de fortificație a cetăților slave, cît și întăriturilor bulgarilor de pe Volga, trebuie să fie de asemenea considerate ca manifestări ale unei concepții defensive, care se întîlnește pe un teritoriu întins în Europa răsăriteană, din Scandinavia pînă la Marea Neagră și de pe teritoriul Ungariei și Bulgariei pînă la Volga.

Din punct de vedere al organizației sociale și politice, întăriturile de la Morești trădează prefacerile profunde care au avut loc în sinul societății la trecerea ei de la orînduirea sclavagistă spre începuturile îndepărtate ale feudalismului. În locul castrelor din Transilvania, care asigurau prin forță militară stăpînirea statului sclavagist roman, așezarea de la Morești este apărată de țărani liberi și de războinici. La construirea fortificațiilor au contribuit cu precădere și populațiile din așezările nefortificate din împrejurimi, ca de exemplu cele de la Vidrasău sau Cipău, care în

caz de pericol puteau să se refugieze împreună cu turmele în interiorul valurilor de la Moreşti.

Urmează să analizăm în ce măsură săpăturile din anul 1953 aduc noi puncte de vedere întrucât şi pentru care din epocile reprezentate în aşezare, rezultatele campaniei schimbă sau precizează concluziile anului trecut.

1. Aşezarea şi nivelul de cultură de tip Criş de la începutul neoliticului n-au intrat în cadrul preocupărilor, limitate în anul 1953 la alte probleme. Un tîmpor de piatră negăurit de pe Pcodei dovedeşte doar din nou existenţa acestei faze şi întinderea ei, atestată prin descoperiri izolate, pe platoul central al aşezării. Urme mai

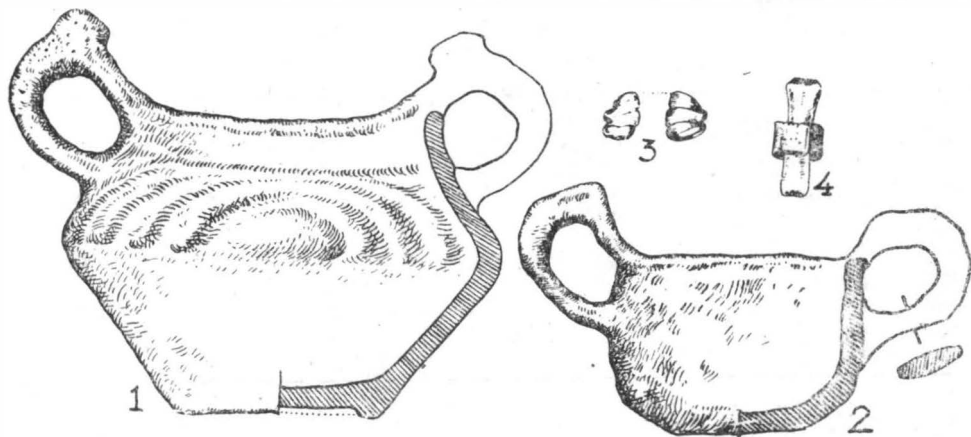


Fig. 6. — Inventarul mormintelor chircite din epoca tîrzie a bronzului.

bogate ale acestei culturi trebuie căutate în apropierea Pîrîului cetăţii, în spatele aşezării de pe Pcodei, în deosebi pe Borşofed, de la valul liniei interioare în sus.

2. S-a amintit că urmele culturii de tip Coţofeni de la sfîrşitul epocii neolitice au fost sesizate în repetate rînduri pe suprafaţa mare de pe Pcodei. Ele sînt răsfi-rate, fiind egal repartizate în stratul de pămînt negru, fără a se fi putut identifica pînă acum un nivel propriu de cultură, aparţinînd acestei culturi.

3—4. Pentru intervalul de timp de la epoca metalelor pînă la epoca dacică a adus o completare preţioasă descoperirea cimitirului de pe Hulă, a cincea necropolă constatată în cadrul aşezării. Ea conţine morminte în poziţie chircită de un tip larg răspîndit pe teritoriul ţării noastre, atestat în Transilvania în 40 de localităţi (fig. 6). Nu sîntem destul de bine informaţi asupra culturii care le corespunde şi nici asupra cronologiei lor, chiar dacă datarea lor în epoca bronzului tîrziu este sigură. În raportul anului trecut s-au deosebit două faze cu elemente atribuite epocii bronzului şi altele unei faze mai recente hallstattiene cu ceramică lustruită neagră cu caneluri etc. Urmează să se vadă dacă acestea corespund în totalitatea lor epocii indicate de cimitirul cu morminte închircite de pe Hulă şi dacă reprezintă o singură epocă, sau dacă ele sînt manifestările unei dezvoltări mai îndelungate începînd mai devreme sau continuînd şi după faza indicată prin cimitir. În bună parte răspunsul va depinde şi de localizarea centrului de formare a acestui tip de morminte care poate fi presupus, ţinînd seama de numărul lor, în Transilvania sau spre răsărit de Carpaţi. Cerceii de bronz dintr-unul dintre mormintele cimitirului, aurite prin îmbrăcarea sîrmei de bronz cu plăci subţiri de aur reprezintă un procedeu tehnic cunoscut în alte regiuni în cursul epocii bronzului, care însă este neutilizat în Transilvania,

unde bogatele zăcămintă aurifere permiteau confecționarea podoabelor din aur curat.

5. Pentru faza dacică (fig. 8) săpăturile au confirmat și au lărgit concluziile din 1952. Fragmentele ceramice grosolane cu brîuri și proeminențe sau vase lustruite, toate lucrate cu mîna, se îmbină cu ceramica lucrată cu roata, de tip celtic și cu fragmente din pastă de grafit; însă ceramica cenușie dacă, lucrată cu roate lipsește. Putem deci să presupunem că aceasta reprezintă continuarea celei de tip celtic, devenind mai frecventă abia în secolul I î. e. n. Dintre formele specifice ceramicii dace, vasul-borcan cu proeminențe nu este încă pe deplin dezvoltat și este relativ rar ates-

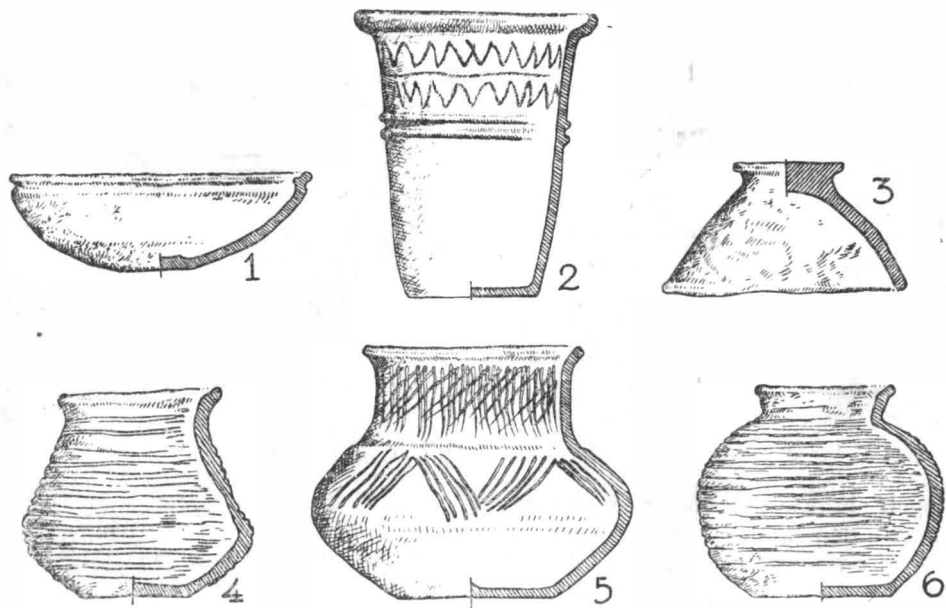


Fig. 7. — Ceramică cenușie (sec. IV—VI).

tat, iar ceașca dacică se cunoaște numai dintr-un singur exemplar. Aceasta denotă că formele amintite sînt folosite mai intens numai într-o epocă ulterioară celei reprezentate la Morești. Datarea fazei dace a întîmpinat inițial anumite dificultăți în urma afinităților ei « hallstattiene »; încadrarea ei cronologică în secolele III—II î. e. n. o dă însă o fibulă de argint de tip La Tène II și fragmente de brățări de sticlă albastră (fig. 8; 2, 5). Dintre locuințele dace s-au dezvelit șase. Ele sînt bordeie cu un plan neregulat, puțin adîncite în pămîntul galben și lipsite în interior de vetre de foc. Putem să presupunem însă că au existat și locuințe la suprafață ale căror urme se pot sezisa în pămîntul negru doar după frecvența cioburilor și după pămîntul mai afînat. N-ar fi exclus că și unele dintre vetrele nedatate din straturile de sus să aparțină acestei faze.

6. Din epoca sclavagistă romană datează cimitirul de incinerare al populației băstinașe de pe « Podei » din secolul al III-lea e. n., care se prelungește probabil pînă în secolul al IV-lea e. n., continuînd și după retragerea trupelor romane din Transilvania. Cele cinci morminte noi, care s-au dezvelit în continuarea celor zece săpate în anul 1952, arată că mormintele par să fie dispuse în rînduri. Înafară

de ritul de înmormântare, caracterizat prin depunerea cenușei și oaselor calcinate în groapa în care s-a efectuat incinerarea, s-au observat anul acesta și morminte cu urne, la care locul de ardere nu este identic cu locul înmormântării. Prin ritul de incinerare și prin inventarul lor comun, caracterizat prin fibule cu picior îndoit, mormintele de la Morești împreună cu cele de la Lechința se leagă de cimitirul de la Poenești, făcând abstracție de anumite elemente locale variabile și nu pot fi atribuite decât populației băștinașe, deoarece sarmații sau alte populații la care ne-am putea gândi practicau exclusiv înhumarea.

7—8. În raportul anului 1952 s-au deosebit două faze, aparținând primelor secole de la începuturile îndepărtate ale feudalismului, din secolul al IV-lea pînă la începutul

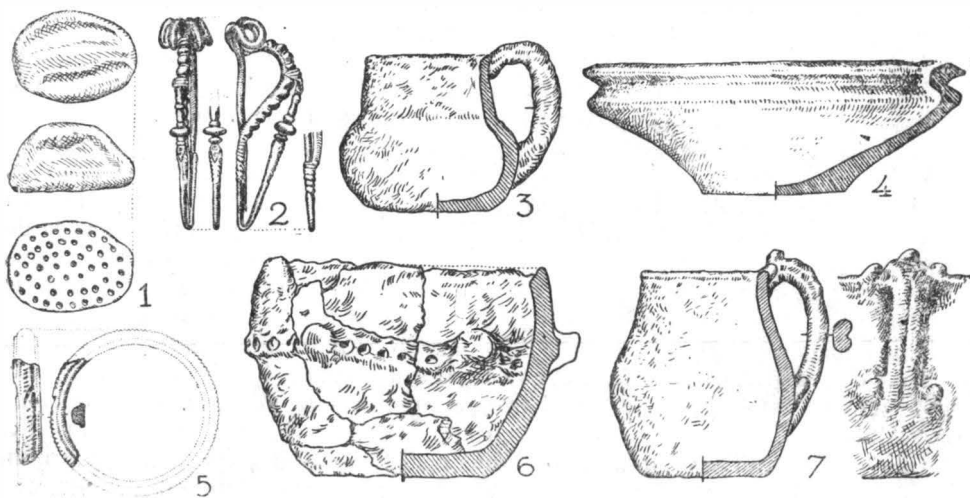


Fig. 8. — Obiecte din epoca dacică (sec. III—II î.e.n.).

secolului al VII-lea sau, eventual mai precis, pînă la sfîrșitul secolului al VI-lea e. n. Împărțirea aceasta pare să fie prea tranșantă și schematică, încît este mai just să privim deocamdată cele două faze ca o unitate, cuprinzînd însă din punct de vedere cronologic același interval de timp. Nu se modifică deci durata celor două faze, ci se renunță doar la unele criterii distinctive, care, la o examinare mai aprofundată nu sprijină construirea unei scheme cronologice prea detaliate. Elementele înfățișate la cele două epoci ca trăsături specifice rămîn însă valabile pentru complexul arheologic privit ca o unitate. Faza aceasta corespunde celei mai intense locuiri a așezării după cum rezultă din numărul bordeielor cu ceramică cenușie în raport cu cele care aparțin altor epoci. Mărimea lor diferă; în medie, laturile bordeielor ușor înădite măsoară 3—4 m. Pe două laturi opuse acoperișul era susținut de cîte 3 pari, la forme mai mici ajungea și numai cîte un stîlp. Nu s-a confirmat deci deosebirea cronologică făcută între bordeie mai spațioase, cu un plan mai regulat, și altele mai mici și mai puțin simetrice. O problemă nerezolvată continuă s-o constituie lipsa vetrelor din interiorul sau din apropierea bordeielor. Cel mai frecvent inventar al bordeielor, înafară de ceramică, îl formează greutățile de țesut (fig. 2; 11) și fragmentele de rîșnițe, indicînd practicarea agriculturii și prelucrarea produselor, preocupări principale ale acestei epoci. La dispozitivul arcului fibulei de la figura 4; 1, s-au păstrat cîteva fibre ale țesăturii, în care a fost prinsă fibula, iar pe patina



unui buton de bronz din cimitir se mai observă amprente de cîne, fenomen care atestă și țesutul în această vreme. Despre speciile animalelor crescute în vremea aceea, ne informează conținutul bordeiului cu schelete de animale, chiar dacă nu este lămurit încă scopul pentru care ele au fost depuse în bordeiul respectiv. S-au crescut cai și bovine de o statură mică, precum și oi, capre și porci. Pe baza materialului osteologic de la Morești trebuie presupusă, contrar părerii curențe, existența bivoliilor în regiunea carpato-danubiană, probabil încă înainte de venirea avarilor. Sînt atestați de asemenea cîinele și gîsca, iar dintre animalele sălbatice cerbul, lupul și iepurele. Oile se tund cu foarfeci de fier, la care cele două tășuri sînt legate printr-un arc (fig. 2; 1). Acestea sînt folosite și pentru tăierea părului la oameni. Din uneltele găsite sau puse în morminte, un topor, o cuțitoaie de fier și o cută de ascuțit (fig. 2; 4, 7, 8), reiese importanța lemnăritului practicat la construirea pereților și ai acoperișului bordeielor. Deosebit de numeros reprezentate sînt produsele ceramice. Meșterii olari ard vasele în cuptoare închise și astfel ele primesc culoarea lor specifică cenușie. Ele continuă unele tradiții locale ale ceramicii romane, ca de pildă acele chiupuri mari ornamentate cu benzi ondulate sau orizontale, anumite profile de buze sau reieșirea suprafeței vaselor cu dungi paralele și dese. Produsele mai fine, de o execuție tehnică superioară sînt împodobite cu ornamente lustruite și imită vase din alte materii, ca de pildă pahare de sticlă (fig. 7; 2). Haina bărbaților este încinsă cu o centură, prinsă cu o cataramă. Ei sînt înarmați cu săbii scurte ușor curbate, cu un singur tăiș și cu arcuiri, purtînd în tolbă săgeți de vînătoare cu vîrfuri mari romboidale și altele, de luptă, cu vîrfuri mai mici și cu trei muchii. Haina femeilor este prinsă cu fibule de bronz și de argint și ele poartă, ca podoabe, coliere de mărgelă, cercei de argint cu cuburi ornamentale, brățări și inele, iar părul și-l prind ca și bărbații cu piepțeni frumos ornamentați. Obiectele de metal arată dezvoltarea și nivelul înalt al prelucrării metalelor, atît a făurarilor de arme cît și a argintarilor. Deosebit de importante pentru problema etnică a așezării sînt două fibule de tip ant, din secolul al VI-lea e. n., ornamentate cu cerculețe (fig. 4; 1). Într-o fază mai timpurie morții se înhumează în apropierea bordeielor, în interiorul așezării, pe urmă se trece la înființarea unui cimitir în imediata apropiere a liniei interioare de fortificație, unde mormintele eșalonate în rînduri sînt grupate eventual după familii. Morții privesc spre răsărit și vasele ce conțineau hrană arată ca și orientarea mormintelor credința într-o viață după moarte. Existența meseriașilor rezultă din uneltele care se pun în morminte, indicînd prin aceasta ocupația lor principală. Așezarea este puternic fortificată printr-o incintă compusă din trei linii de valuri și șanțuri la care au lucrat locuitorii așezării și desigur și mai mult populația din împrejurimi, care, în caz de pericol, se adăpostea, eventual împreună cu turmele lor, în interiorul fortificațiilor. Dimensiunile considerabile ale întăriturilor care aveau pe atacatori să treacă peste două pînă la trei linii de apărare, și să urce 9—10 m. pe pantă pieziș de 45—60° din fundul șanțului pînă în vîrfurile valului, permiteau concentrarea chiar a unui număr redus de apărători în punctele atacate cele mai periclitate. Îmbinînd observațiile făcute în interiorul așezării, la cimitir și la fortificații, vedem deci cum se adîncesc culorile tabloului vieții de la Morești în primele secole de la începuturile îndepărtate ale feudalismului.

9. Pentru nivelul arheologic indicat prin vetrele de foc situate deasupra bordeielor cu ceramică cenușie, fiind deci ulterioare lor, săpăturile din 1953 n-au adus observații noi. Va trebui să se țină seamă însă la săpăturile viitoare de recente descoperiri din Moldova ale culturii Romen-Borșevo pentru care există anumite afinități în materialul de la Morești și care din punct de vedere cronologic s-ar încadra tocmai în această fază.

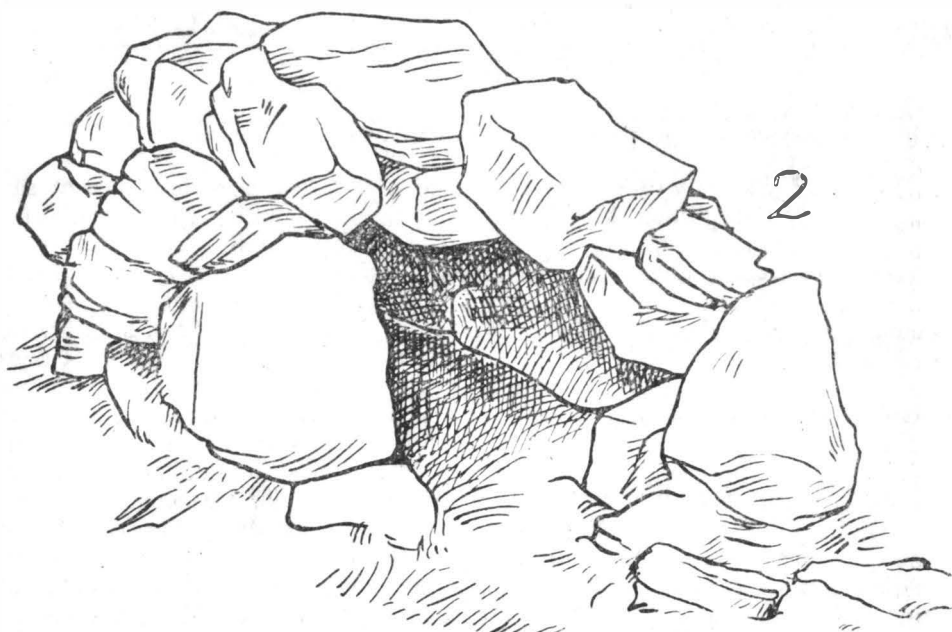
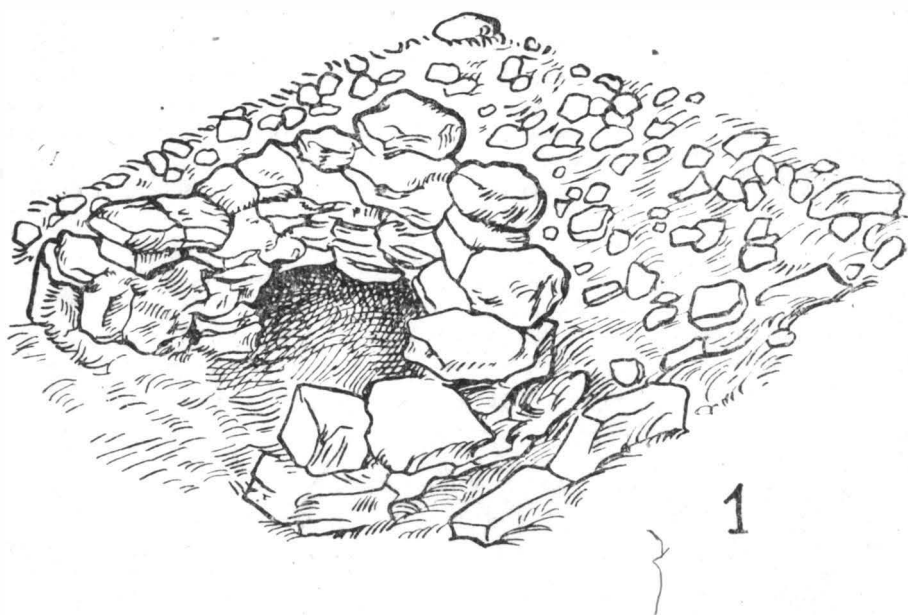


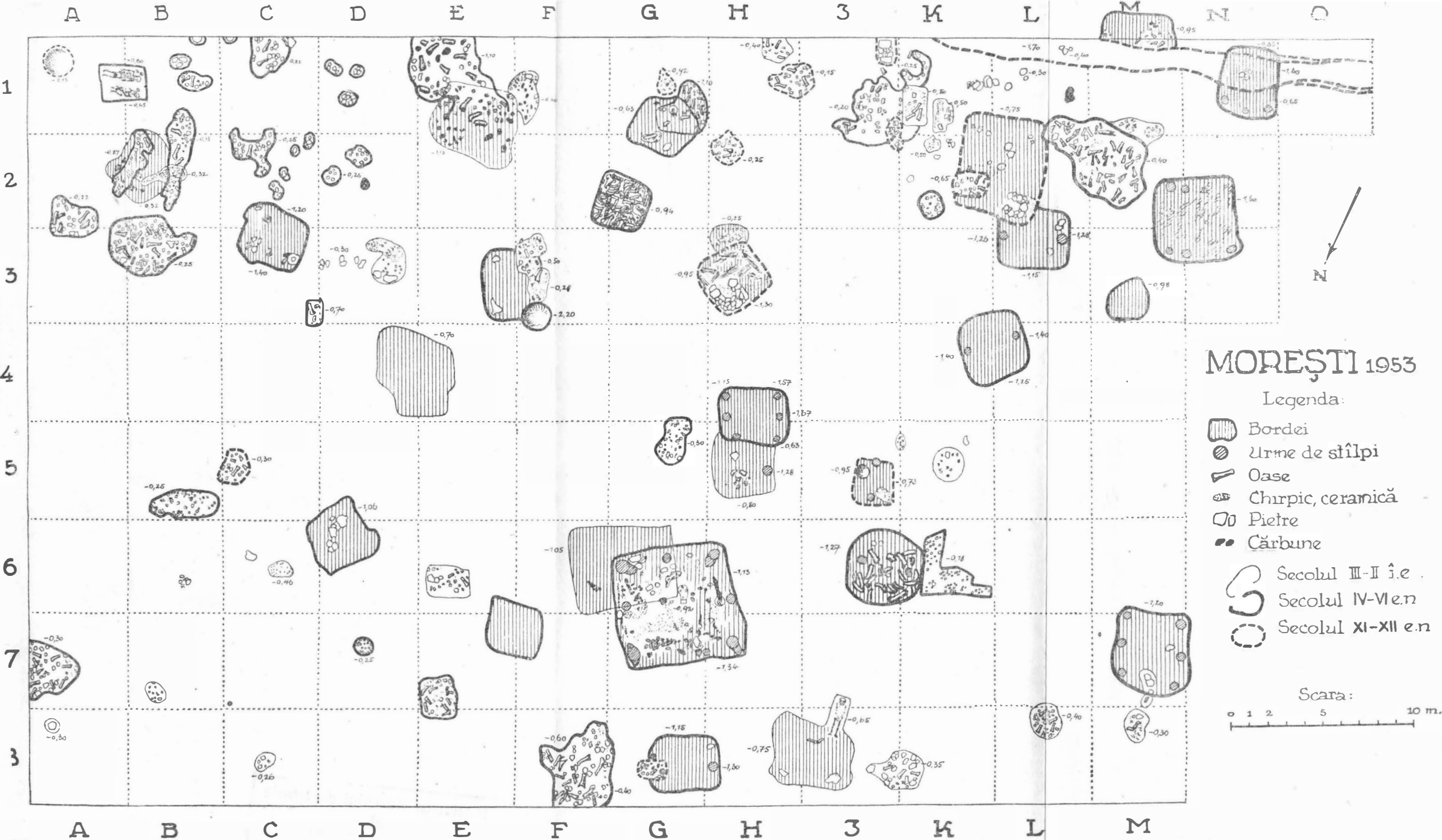
Fig. 9. — Cuptoare din bordeie slave târzii.

10. Numărul locuințelor slave tîrzii la Morești s-a ridicat în urma săpăturilor din acest an, în mod considerabil. Așezarea slavă tîrzie cuprinde un teritoriu destul de întins de la capătul de vest al liniei de mijloc pînă la platoul ce se găsește dincolo de prima linie de întărituri și include de la sine înțeles și terenul de pe Podei. După cît s-a observat pînă acum, locuințele slave sînt situate la intervale mai mari decît cele cu ceramică cenușie. Cîteodată se observă urmele stîlpilor care susțineau acoperișul însă mai rar și numai la locuințele mai mici cu cîte un singur stîlp pe două laturi opuse. La bordeiele mai mari se poate emite ipoteza că scheletul de lemn

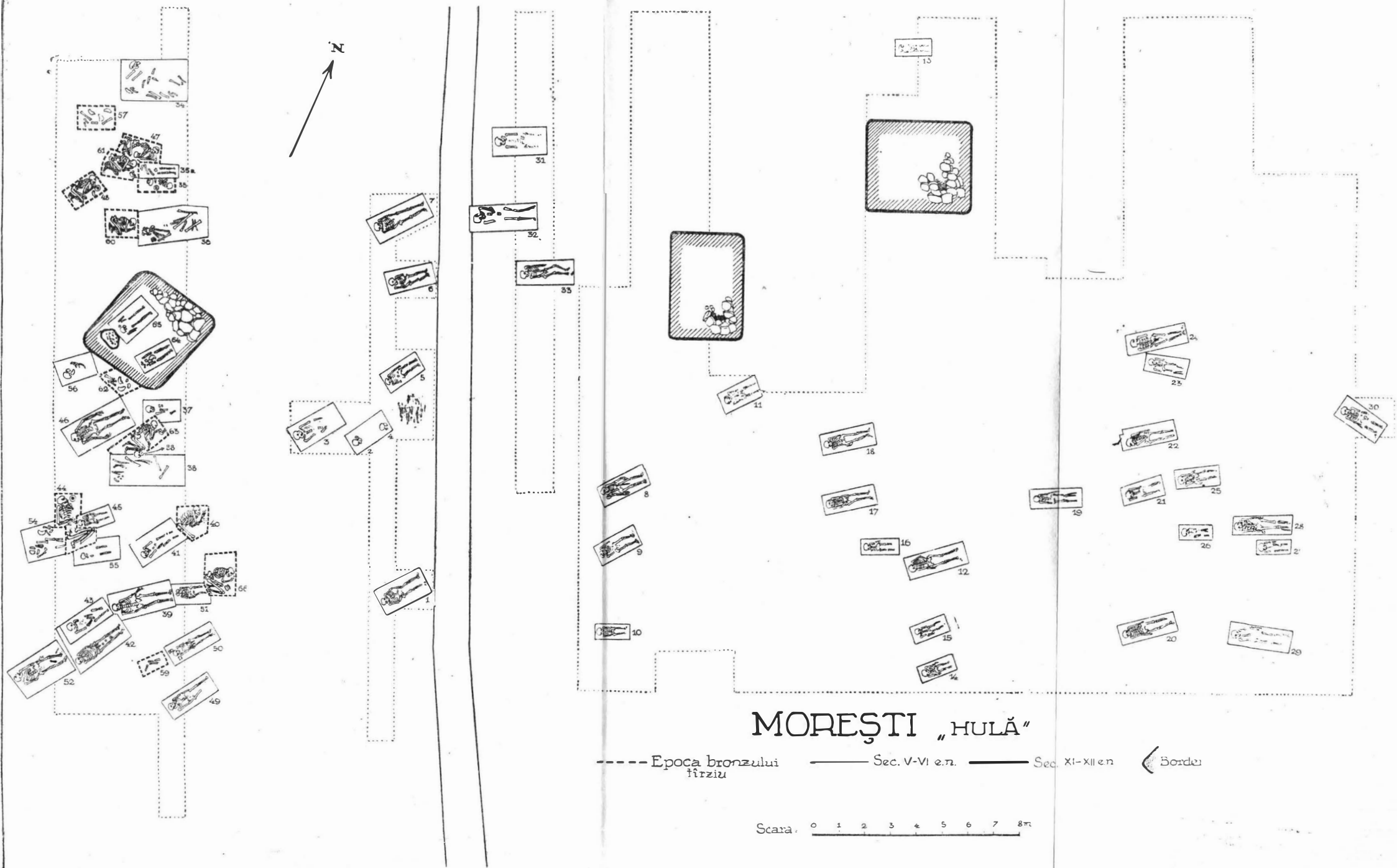


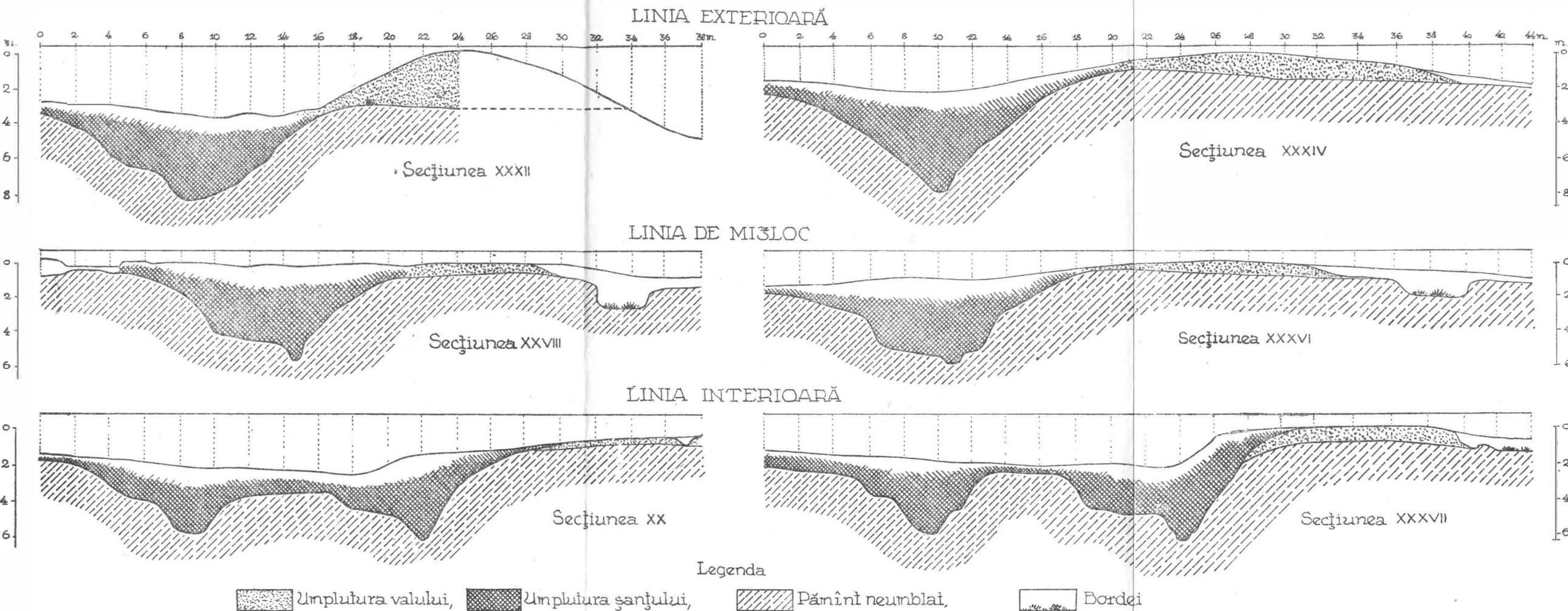
Fig. 10. — Ceramică slavă (sec. XI—XII).

a fost așezat jos pe un cadru care corespundea pătratului bordeiului, fără ca să se mai adîncească stîlpii de colț, prin gropi în pămînt. La un bordei s-a observat, pe marginea pereților, dungi negre de pămînt, care ar putea fi interpretate eventual în acest sens, dar o dovadă a acestei presupunerii nu s-a găsit nici în singurul caz în care s-au păstrat chiar bîrnele întregi carbonizate. Pe podeaua bordeielor s-a găsit de două ori cenușă de trestie provenind eventual, de la acoperișul ars. Mărima bordeielor variază de la forme mai mici de  $1,80 \times 2,35$  m, unde încăpea cu greu un singur om, întinzîndu-se diagonal între vatra de foc și o groapă de provizii, pînă la locuințe mai spațioase, cu dimensiuni de  $4 \times 4,60$  m. Un tip aparte, încă neverificat, îl constituie eventual cu un bordei mare cu coridor lung de intrare, din care s-a săpat numai o latură. Spre deosebire de bordeiele cu ceramică cenușie, în cele slave tîrzii nu lipsește niciodată o instalație pentru aprinderea focului. La locuințele mai mici aceasta este o simplă vatră deschisă, pe cîtă vreme în bordeiele mari ea are forma unui cuptor propriu zis. În deosebi, construcțiile din cele trei bordeie de pe Hulă se disting prin masivitatea lor (fig. 9; 2). La ele se folosesc pentru zidirea cuptorului blocuri mari de piatră spre deosebire de cuptoarele de pe « Podei », unde acestea sînt clădite numai din piatră de rîu. Într-un caz cuptorul este înconjurat de un padiment rectangular. Anul acesta s-a putut lămuri și rostul unor pavae care se află



Pl. II. — Podei. Suprafața săpată în 1953, din interiorul așezării.





Pl. IV. — Secțiuni prin întăriturile de la Morești.

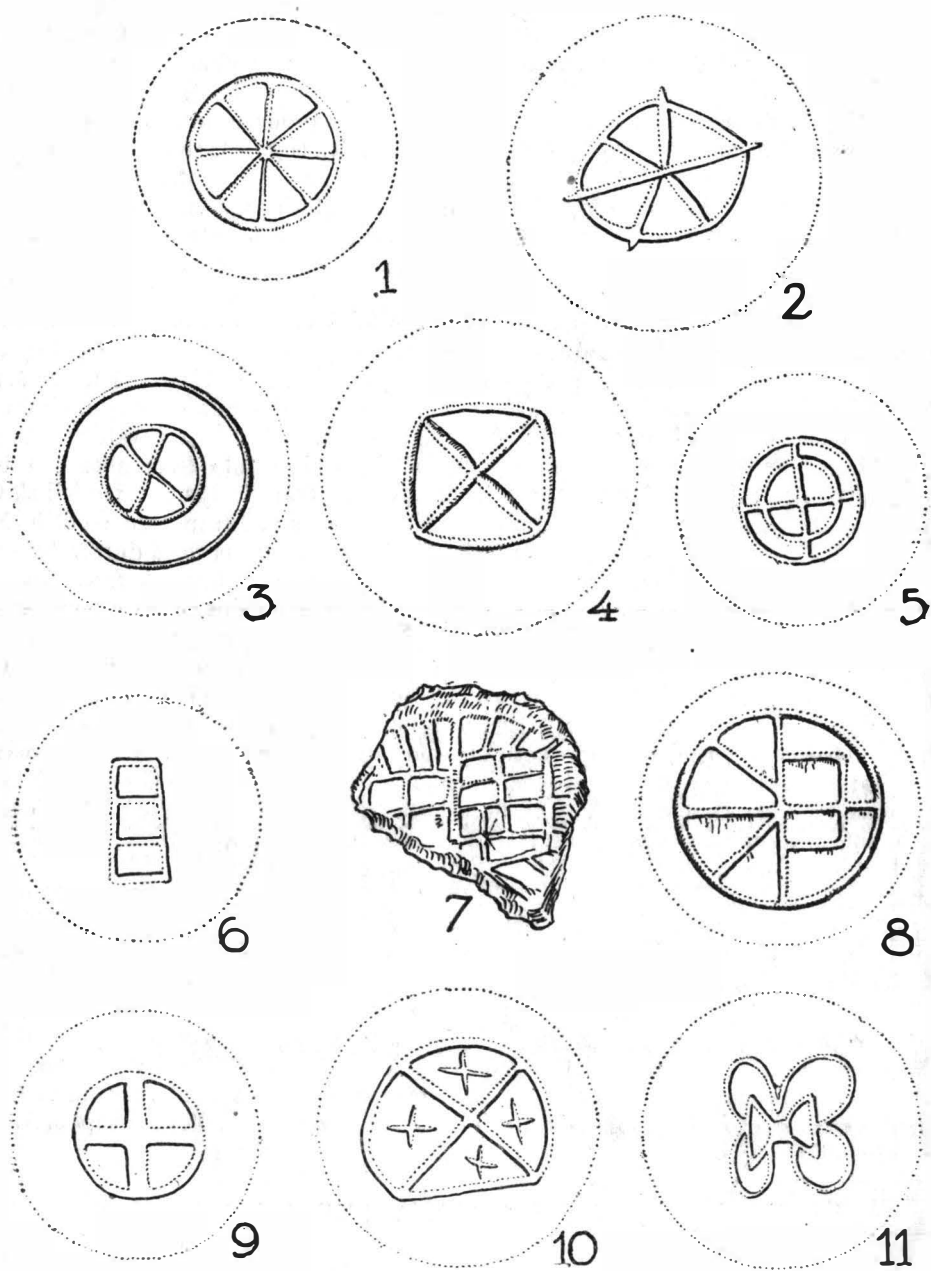


Fig. 11. — Mărci de olari ale ceramicii slave tîrzii.

pe pământul galben neumblat, cât și deasupra umpluturii bordeielor slave târzii, arătând prin poziția lor că sînt ulterioare acestora. Crăpăturile fine și subțiri ale pietrelor, produse sub influența focului dovedesc întrebuițarea lor ca vetre, făcînd parte din locuințe la suprafață. Astfel faza slavă târzie ar trebui de fapt defalcată după numărul nivelurilor arheologice în două: cel al bordeielor și cel al locuințelor de suprafață. Deocamdată scindarea aceasta nu se oglindește într-o măsură satisfăcătoare și în cultura materială, în deosebi în ceramică (fig. 10). În general, materialul este destul de evoluat după cum arată buzele puternic profilate ale vaselor-borcane. Acestea au forma obișnuită, de înălțime mijlocie, dar uneori își dublează proporțiile pînă la 0,30 m înălțime (fig. 10; 5). Neobișnuită este o ceașcă cu buza ondulată și ornamentată cu rînduri de pătrățele stampilate (fig. 10; 2). Amforele slave, o formă bine atestată de la Dunărea de Jos și din Ucraina, nu sînt documentate pînă în prezent în Transilvania. Conținutul bordeiului mic formează un complex bine definit, care în urma cantității mari de ceramică ornamentată cu alveole și cu rînduri de pătrățele stampilate, poate fi datat în secolul al XI-lea. S-a mărit numărul diferitelor mărci de olar (fig. 11) care se deosebesc prin desenul lor, destul de mult de cele de la Garvăn-Dinogetia. Ele reprezintă de obicei motive derivate din ornamentul cercului, încadrînd o cruce, dar există și mărci destul de complicate cu un desen specific. În general, clasificarea făcută pentru Transilvania a ceramicii slave rămîne valabilă în privința elementelor caracteristice stabilite pentru secolele XI și XII. Doar în ce privește benzile orizontale sau ondulate, se pare că durata lor cuprinde un interval de timp mai lung. Întrebuițarea unui obiect trifurcat lucrat din corn de cerb, nu este încă stabilită (fig. 5; 3). Asemenea obiecte sînt cunoscute la avari, dar continuă să fie folosite, ca și al nostru, pînă în epoca slavă târzie. Ele au fost interpretate ca solnițe, ca recipiente pentru alifie sau mai convingător ca tuburi de la harnașamentul cailor, folosite la încrucișarea curelelor. Piesa cea mai lămuritoare pentru documentarea legăturilor cu răsăritul este un lacăt de bronz în formă de ciine, găsit chiar în coridorul de intrare al presupusului bordei mare (fig. 4; 2). El are o analogie aproape perfectă la Garvăn-Dinogetia și ambele piese, produse ale bulgarilor de pe Volga<sup>1</sup>, n-au putut să ajungă în regiunile noastre decît prin intermediul Rusiei chievene. Fiind dată poziția geografică mai avantajoasă de la gurile Dunării, la Garvăn-Dinogetia se manifestă raporturi mai intense și mai strînse cu meșteșugurile înfloritoare din orașele rusești, dar lacătul de la Morești arată că aceste relații se întindeau chiar pînă în interiorul arcului carpatic, în Transilvania. El sprijină de asemenea paralelizarea cronologică și arheologică a ultimelor două niveluri de la Garvăn cu faza slavă târzie de la Morești care datează aproximativ din secolul al XI-lea și de la începutul secolului al XII-lea.

IV. Pentru a încadra așezarea de la Morești în mediul înconjurător din valea Mureșului și pentru a urmări problemele ridicate de această așezare pe un plan mai larg s-au efectuat unele sondaje și recunoașteri pe teren și în alte localități. Asemenea cercetări care ar trebui continuate și în alte puncte, s-au făcut la Cipău, Alba-Iulia și Blandiana.

## CIPĂU, RAIONUL LUDUȘ

Sondajele s-au efectuat între 21 iulie—1 august pe locul numit « Gîrle » situat pe marginea nord-vestică a actualei cariere de pietriș. Cariera de pietriș de pe Gîrle, înaintînd acum în direcția nord-vest a distrus o bună parte a așezării de la

<sup>1</sup>) A. V. Arșihovski, *Vedenie v arheologii*, Moscova, 1947, p. 165.



Cipău, fapt care rezultă pe lângă altele din descoperirea întâmplătoare în august 1952 a unui complex de vase care se găsesc acum la Muzeul din Cluj. Acestea au constituit primul indiciu sigur asupra așezării de la Cipău.

S-au efectuat patru sondaje: *S/1*, *S/2*, *S/3* și casetele *A* și *B*. Stratigrafia în toate locurile unde s-au făcut sondaje, se prezintă în mod unitar. S-a constatat un singur strat de cultură, gros de 0,50—0,60 m, de culoare neagră închisă, care începe imediat sub solul vegetal. După el urmează un strat lutos steril care se suprapune peste stratul gros de pietriș, care formează materialul de exploatat al carierei.

În cuprinsul suprafeței *S/2* precum și în cel al casetei *B* a apărut un bordei de formă aproximativ circulară (diametrul 3,60 pe 3,90 m), adâncit cu 0,95 m față

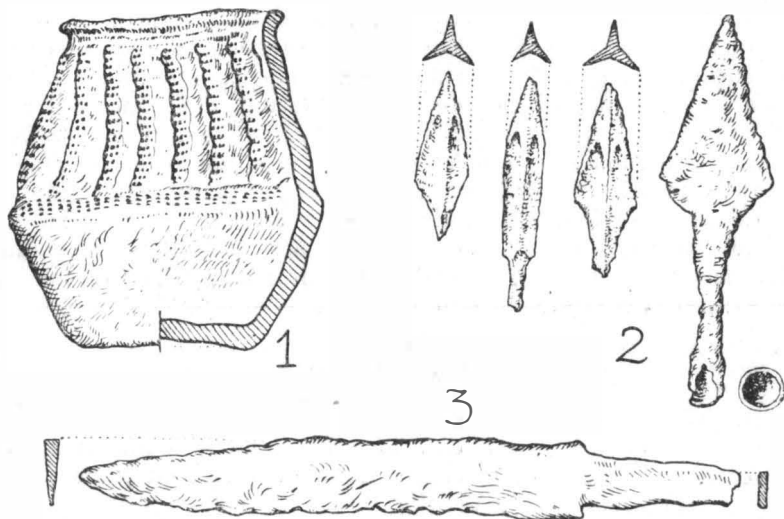


Fig. 12. — Descoperiri din cimitirul de la Cipău.

de suprafața actuală a terenului și cu 0,40—0,45 m față de nivelul pe care călcau locuitorii lui. Avînd o podea bine lutuită și fășuită, bordeiul prezintă patrusprezece găuri de pari, groși de 0,15—0,20 m, care înconjoară podeaua la intervale relativ egale. Intrarea, situată în partea de nord, este indicată de o treaptă de pămînt galben bine presat, mai înaltă decît podeaua cu 0,20 m și flancată de două găuri de pari, cea din stînga cu diametrul mai mare, fapt care presupune un par mai gros de care era legată ușa bordeiului, împletită din nuiile sau trestie. Nu s-au constatat la suprafața bordeiului cotloane sau vetre de foc, iar inventarul bordeiului este destul de sărăcăcios. Resturile arheologice arată că bordeiul era acoperit cu paie sau trestie, pereții lui erau construiți din nuiile împletite pe după pari și căptușiți în exterior cu pămînt galben pînă la o înălțime de circa 0,20—0,25 m, față de suprafața nivelului antic.

Pe dîlma de la îngrășătoria de porci Iernut, lucrările de exploatare a carierei de nisip au secționat o serie de morminte de înhumatie care aparțin așezării de pe « Gîrle ». Au fost scoase la lumină cîteva schelete de oameni adulți, orientate în direcția est-vest. Obiectele de inventar ale mormintelor sînt identice în parte cu cele de la Morești: vîrfuri de săgeți cu trei tășuri sau cu lamă plată romboidală,

lame de cuțit din fier, precum și o ceașcă cenușie cu ornamente stampilate (fig. 12). Elementele de inventar, în speță vîrfurile de săgeți, care își găsesc analogii în cimitirul de la Căpușul Mare Lechința de Mureș și Morești, precum și ceașca cu decor stampilat, pledează pentru datarea cimitirului în secolele V—VI e.n.

Ceramica din conținutul bordeiului și lin celelalte suprafețe săpate corespunde celei cenușii de la Morești și trebuie datată făcînd abstracție de unele fragmente din epoca societății primitive în secolele V—VI. Această datare o sprijină și cimitirul contemporan învecinat, de la îngrășătoia de porci. Nu s-a constatat însă în cușul sondajelor materialul scos în mod incidental înaintea și după terminarea săpăturilor. Acesta reprezintă un complex interesant de ceramică roșie, grosolană, lucrată cu mîna și de ceramică fină cenușie, aparținînd aproximativ secolului al IV-lea. Tot pentru această fază este atestat un mormînt de incinerare cu urnă care trebuie paralelizat cu mormintele asemănătoare de la Lechința și Morești.

Întregul material arheologic pledează pentru atribuirea așezării de pe Girle populației băstinașe care s-a dezvoltat în formele ei de viață tradițională. Încadrarea cronologică a așezării nefortificate de pe Girle rezultă din materialul sondajelor și din cel descoperit întîmplător. Pentru secolul al IV-lea dispunem de complexul specific de ceramică amintit, completat de mormîntul de incinerare, iar locuirea în secolul al VI-lea o documentază bordeiul săpat, cimitirul de inhumație și o agrafă-cataramă de argint, care s-a găsit întîmplător pe terenul săpăturii după încheierea acesteia. Nu poate încăpea însă vreo îndoială că locuirea așezării continuă și în secolul intermediar, al cincilea, chiar dacă transformarea ritului de înmormîntare ar putea indica două faze deosebite de locuire.

## ALBA-ULIA, RAIONUL ALBA

Conform planului de lucru al șantierului, au fost programate la Alba Iulia, în Cetate cîteva sondaje, cu scopul de a identifica urme ale culturii materiale slave pe locul vechii cetăți Bălgrad, precum și pentru a furniza date concrete asupra situației stratigrafice din interiorul cetății.

Lămurirea acestor probleme s-a încercat prin trei sondaje ( $A = 20 \times 1,50 \times 2,25$  m;  $B = 6 \times 1,50 \times 3,25$  m;  $C = 5 \times 1,30 \times 2,40$  m), două ( $A$  și  $B$ ) efectuate de-a lungul laturii nordice a catedralei celei vechi, iar al treilea ( $C$ ) în fața monumntului «Custozza» din parcul cetății. Lucrările au durat 11 zile, de la 20 august pînă la 1 septembrie.

Depunerile arheologice în cetatea de la Alba-Iulia, așa după cum rezultă din profilul secțiunilor  $A$  și  $B$  (în secțiunea  $C$  pămîntul este răvășit pînă la 2,50 m adîncime), formează două straturi groase de cultură, măsurînd în total 2,30—3,20 m care se intercalează între pămîntul virgin și solul vegetal. Cel mai vechi strat de cultură, gros de 1,20—1,50 m și în mare parte răvășit, aparține epocii stăpînirii romane și se caracterizează printr-un bogat inventar, atît ceramic cît și de altă natură. Menționăm că în interiorul stratului roman, înafără de ceramica romană provincială și de cea din epoca prefeduală, ajunsă aici datorită răvășirii stratului, s-au găsit fragmente de cărămizi stampilate, olane, o fibulă, precum și doi denari unul de la Septimiu Sever din anii 198—201 (Coh<sup>2</sup>, IV, 25/205) și celălalt de la Iulia Doamna, soția lui.

Deasupra stratului roman, în care au mai rămas urme de locuințe care nu au fost răvășite în epoca feudală și modernă, se întinde stratul prefedual care are o grosime ce variază între 40—50 cm. El este atît de puternic răscolit încît limitele sale sînt greu de precizat. Datorită deranjării straturilor, materialul ceramic prefedual

tîrziu apare împreună cu cel roman, neputîndu-se categorisi după criterii stratigrafice. Multe cioburi prefeudale tîrzii poartă toate caracteristicile ceramicii de factură slavă din Transilvania din secolele XI—XII, la care se mai adaugă și 2 funduri de vase cu mărci de olar. Alte numeroase fragmente ceramice se încadrează

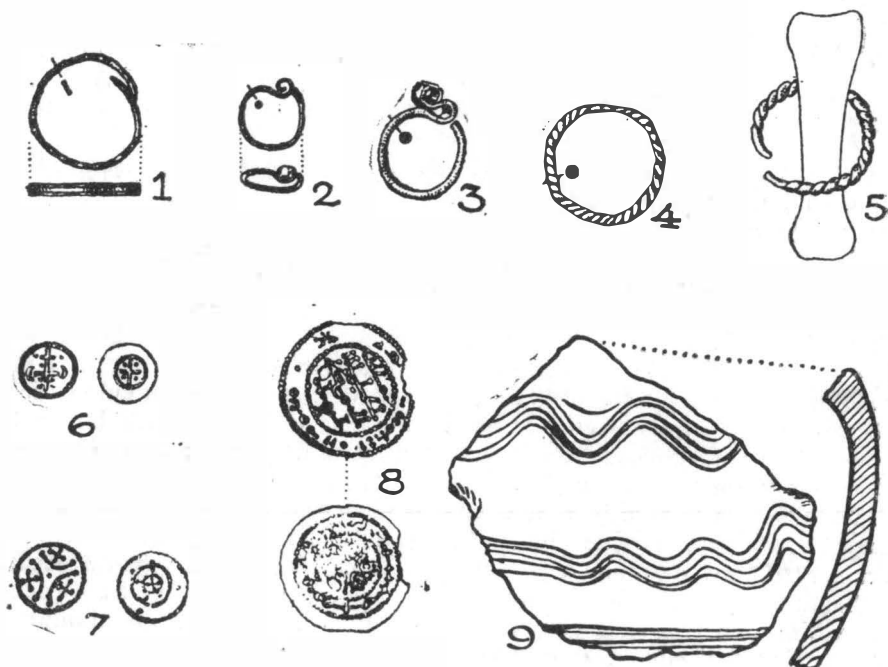


Fig. 13. — Alba-Iulia. 1—5. Inele de pâr și de deget din bronz și argint; 6—8. Monede ungurești; 9. Ceramica slavă.

după profilul buzei, compoziția pastei și lipsa decorului la începutul epocii feudale propriu zise. Sondajele au arătat că în interiorul cetății săpături pentru cercetarea începuturilor îndepărtate ale feudalismului reușesc mai greu, din cauza răvășirii generale a unui teren prea întins și în urma construirii cetății actuale din secolul al XVIII-lea. Cercetările ar fi mult ușurate, dacă s-ar sesiza undeva, eventual în afara cetății, o porțiune de teren cu straturi nederanjate.

În cadrul secțiunii *A* la o distanță de 10,50 m de zidul nordic al catedralei celei vechi, s-au descoperit 26 de morminte de înhumatie, provenite din cimitirul de mai mare întindere, așezat în jurul bisericii. Inventarul găsit într-unele dintre aceste morminte constă din inele de tîmplă din bronz, inele împletite și late confecționate din bronz sau argint, documentînd factura slavă a podoabelor acestei epoci în Transilvania (fig. 13; 1—5). Pe baza celor cinci monete,<sup>1</sup> găsite în gura scheletelor și care se datează în intervalul de timp de la Coloman (1095—1114) pînă la Andrei al II-lea (1205—1235), cimitirul se datează cu precădere în secolul al XII-lea e. n.

<sup>1</sup> Réthy, CNH, I, nr. 54, 75, 101—102, 133, 164. Cea mai interesantă dintre acestea este moneda lui Ștefan al IV-lea (1162—1163), imitînd tipul monedelor arabe, după cum se presupune sub influența monetarilor ismaeliți care au lucrat la monetăria ungară.

În afară de acest cimitir, se mai cunosc la Alba-Iulia alte două necropole, și anume una spre est de cetate, în ruinele băii romane, și a doua la nord de cetate în dreapta drumului ce duce spre Zlatna. Inventarul acestora pare să fie ceva mai timpuriu, datînd din secolul al XI-lea și poziția lor, nelegată de o biserică, indică eventual, spre deosebire de cea din cetate, o populație încă necreștină. Poziția și datarea celor trei cimitire sprijină eventual părerea acelor care plasează înființarea centrului ecleziastic, nu însă și a celui politic, de la Alba-Iulia și construirea primei catedrale abia către sfîrșitul secolului al XI-lea și nu la începutul lui. Aceasta sub rezerva ca partea mai veche a acestui cimitir să nu se afle sub clădirea catedralei actuale.

Cu ocazia unei recunoașteri, s-a identificat la Drîmbar o mare așezare fortificată, datînd din epoca « hallstattiană ».

### BLANDIANA, RAIONUL ORĂȘTIE

La 12 iulie s-a făcut o recunoaștere pentru a cerceta posibilitățile executării unor sonde în jurul acestei localități. Cu această ocazie s-a constatat că platoul Țeligrad este în cea mai mare parte plantat cu vii, iar în jurul brodului, lîngă malul Mureșului unde a apărut complexul cunoscut al vaselor slave, erau culturi de porumb care ar fi permis efectuarea sondajelor abia după recoltarea lui, în luna octombrie. Cu această ocazie s-a observat, în malul drept al Mureșului, și o vatră de pietre cu ceramică slavă pe ea.

În schimb, s-a urmărit, deasupra comunei, un val, care a mai fost semnalat și care se întinde pe dealuri, de-a lungul Mureșului, mai întîi în direcția est și ocolește pe urmă spre nord, formînd, după spusele localnicilor, cea mai scurtă legătură între Blandiana și Zlatna. Ridicătura de pămînt poartă numele de « drum roman » și are înălțimea de 1—2 m, la baza ei avînd o lățime de 9—11 m. Traseul valului s-a putut urmări pe o distanță de circa 5 km, pierzîndu-se apoi urmele lui în tufișurile unei păduri tăiate. Ductul lui este prin mijlocul pantei, evitînd ascensiuni sau coborîri prea violente, pînă în vîrfurile dealurilor sau în fundul văilor, astfel încît pentru o linie defensivă nu pare să ocupe poziția cea mai avantajoasă. Identificarea valului este posibilă și mult ușurată prin umplutura roșie de pămînt ars care se observă pe toată întinderea lui, fără a putea preciza, deocamdată, dacă roșirea s-a produs în mod intenționat cu ocazia construirii lui sau dacă ea este o consecință a distrugerii și incendierii lui.

În privința rostului și datării acestei linii, se pot formula diferite presupuneri. Umplutură asemănătoare de arsură roșie se cunoaște din epoca « hallstattiană », de exemplu la valul așezării de la Gilău, raionul Cluj, din epoca dacică, în valul din jurul cetății de la Costești și la « Troianul » de lîngă Cioclovina Ponorici, iar din epoca slavă, la Cetatea de la Morești. O poziție vădit strategică ca linie înaintată de apărare între valea Mureșului și a Ampoiului, în vederea asigurării așezărilor de pe teritoriul Alba-Iuliei de astăzi (a dacicului Apulum sau a Bălgradului slav) nu este evidentă deoarece diferitele văi intermediare, transversale, ca de exemplu cea a pîrului Vințului, oferă obstacole destul de importante împotriva unui atac care ar fi venit din regiunea dealurilor dinspre vest asupra Albei-Iulia. Am putea să ne gîndim și la o linie de comunicație între centrul aurifer de la Ampelum (Zlatna) și presupusul port al Mureșului la Blandiana, dacă ar fi atestată în Dacia o tehnică asemănătoare, folosită la construirea drumurilor romane. De asemenea valul ar putea să indice o linie de frontieră pentru delimitarea teritoriului unui trib dacic, eventual al apulilor, ori ar trebui încadrat în epoca slavă și pus în legătură cu tri-



unghiul format de așezările de la Zlato (Zlatna), Țeligrad (Blandiana) și Bălgrad (Alba-Iulia). Urmează să se vadă dacă săpăturile vor reuși să lămurească datarea valului și să confirme una din ipotezele enumerate. În orice caz și valul de la Blandiana face parte din numărul acelor lucrări și linii de pământ încă nelămurite din care se cunosc mai multe în Transilvania și care, dacă s-ar reuși datarea lor, ar aduce completări interesante la interpretarea anumitor epoci.



Sondajele efectuate, precum și cercetările din anii trecuți, combinate cu descoperirile mai vechi, delimitează, în valea Mureșului, anumite regiuni de masare a

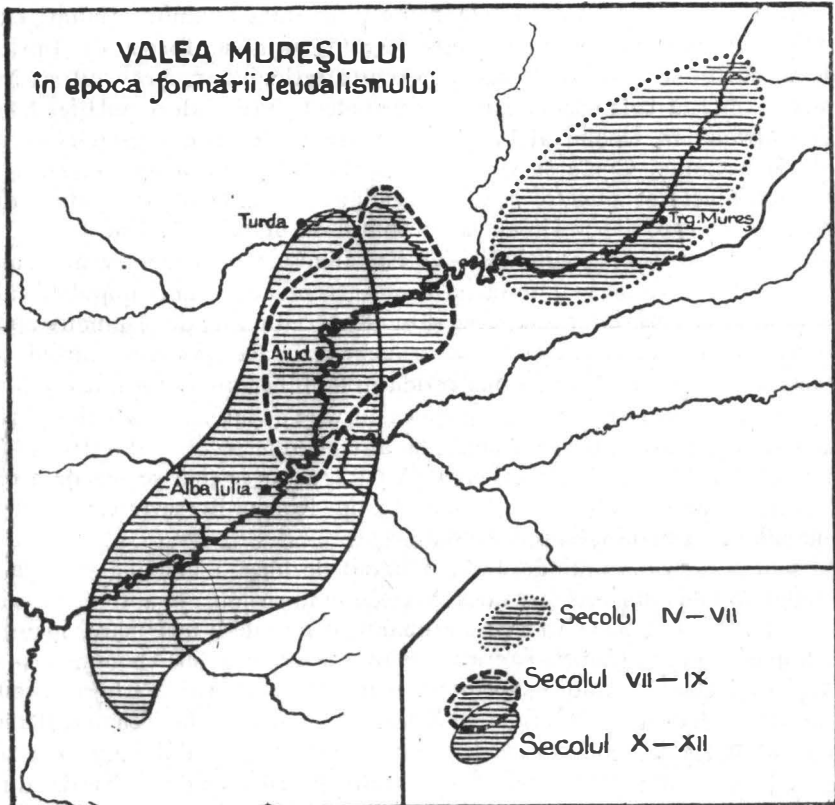


Fig. 14. — Valea Mureșului în epoca începuturilor îndepărtate ale feudalismului.

descoperirilor, care aparțin unei epoci anumite. Harta anexată (fig. 14) încearcă să înfățișeze ariile de răspindire a acestor centre. Zonele stabilite n-au o valabilitate exclusivă în sensul că ar fi posibile și întretăieri, și că în jurul Moreștilor n-ar exista urme slave tîrzii sau invers, în jurul Albei Iulia urmele materiale corespunzătoare celor de la Morești. În general, fixînd însă pe o hartă toate descoperirile, care aparțin diferitelor epoci, acestea conturează trei focare principale în valea Mureșului, deosebite prin durata lor cronologică și prin întinderea lor teritorială. Cel mai răsăritean și cel mai vechi se întinde de la Lechința și Cipău pînă la Sintana de Mureș și

Dumbrăvioara, avînd ca centru natural Moreștii, care se află în mijlocul acestui teritoriu, fiind așezat la 17 km spre est de Lechința, 15 km spre vest de Sîntana de Mureș și Tg. Mureș, și 8 km spre sud-est de Bandul de Cîmpie. Descoperirile acestei regiuni au legături directe cu teritoriul Uniunii Sovietice, cu grupul de tip Cerniahov și cu cel de tip Martinovka. Populația care a locuit pe Podei apărăată de puternicile linii de fortificații și îngropîndu-și morții în cimitirul din secolele V—VI de pe Hulă, și-a exercitat în aceste secole stăpînirea ei asupra unei regiuni mai întinse din valea Mureșului. Știința sovietică atribuie antichitățile de tip Cerniahov și Martinovka triburilor ante. Legătura acestora cu cultura de tip Romen-Borșevo nu este încă pe deplin lămurită pe teritoriul Uniunii Sovietice. Urmele acestei culturi au fost sesizate în mai multe puncte din Moldova și, probabil, și la Moldovenești în Transilvania, iar la Morești se arată anumite afinități cu acest material (ornamentarea ceramică roșie lucrată cu mîna, forma de tipsie) care trebuie urmărite încă mai deaproape. Nu este întîmplător, probabil, că în acest centru se manifestă cele mai bogate și concludente urme ale populației băștinașe din Transilvania în secolul al IV-lea, prin cimitirele și mormintele de incinerare de la Lechința, Cipău și Morești, indicînd și existența unor așezări rurale în apropierea acestor puncte, la care se adaugă încă Cristești, unde s-au găsit monede romane care datează pînă la începutul secolului al V-lea.

Al doilea centru din secolele VII—XI este cunoscut pînă în prezent numai din morminte. În acestea se manifestă influența accentuată a unei populații călătorețe, lucru ce nu este surprinzător, deoarece și în alte țări din aria de răspîndire apuseană a slavilor, antichitățile slave apar, în această epocă, în același conex avaroid. Importanța cercului stabilit în Transilvania rezidă în faptul că cu ajutorul lui se pot data unele urme ale culturii materiale într-o epocă din care nu se cunoșteau deloc pînă acum în Transilvania, materiale arheologice, și anume din secolul al VIII-lea (Teiuș) și din secolul al IX-lea (Cîmpia Turzii). Va trebui să se țină seama de asemenea și de legăturile acestui centru cu cultura de tip Romen-Borșevo care se dezvoltă și se manifestă tocmai în timpul acesta.

Al treilea centru se întinde de la Țeligrad de lîngă Blandiana și de la Alba-Iulia, Bălgradul de odinioară, pe valea Mureșului în sus pînă la apropierea salinelor de la Turda. Această zonă va avea, probabil, o întindere mai mare, incluzînd și părțile Someșului unde tradiția istorică, păstrată de cronică lui Anonimus, plasează voevodatul lui Gelu, o tradiție sprijinită și de descoperirea la Cluj a cimitirului maghiar de la începutul secolului al X-lea. Ceramica de la Țeligrad-Blandiana, toponimicul Bălgrad, luptele care le-a dus Ștefan I, probabil împotriva acestui centru, în jurul anului 1000, amintirea castrului și salinelor de la Turda din anul 1075, cea mai veche atestare documentară a unei localități din Transilvania feudală — ne arată că începutul formării și manifestării acestui cerc trebuie presupus cel puțin în secolul al X-lea admițîndu-se că originile lui sînt și mai vechi, fără să existe însă posibilitatea să le dovedim deocamdată pe cale arheologică. Din elementele lui arheologice caracteristice pentru secolul al XI-lea fac parte ceramica slavă, ornamentată cu alveole (Ciugud, Alba-Iulia, Sebeș, Petrești, Beșineu, Moldovenești) și cimitirele cu podoabe de factură slavă, în care se manifestă și elemente maghiare, indicînd că la sfîrșitul secolului al XI-lea acest centru a ajuns sub stăpînirea regatului ungar, formînd una dintre părțile constitutive ale voievodatului transilvănean, înființat în urma întăririi raporturilor feudale în Transilvania.

## АРХЕОЛОГИЧЕСКИЕ РАСКОПКИ В МОРЕШТИ

(Район Тыргу-Муреш, Венгерская автономная область)

## (КРАТКОЕ СОДЕРЖАНИЕ)

Кампания археологических раскопок 1953 г. в Морешти преследовала следующие цели.

I. Обследование поселения на «Подей», где была раскопана большая площадь в 2500 м<sup>2</sup> (таб. II).

II. Обследование могильников трупосожжения III—IV вв. н. э. на «Подей» и вскрытие могильника трупоположения на «Хулэ». Здесь было раскопано 66 могил, из которых 12 датируются поздней эпохой бронзы, а остальные V—VI вв. н. э. (табл. III).

III. Обследование укреплений.

Указывается значение разведки 1953 г. для некоторых из 11 отдельных эпох, представленных в Морешти.

1. Участок культуры Криш начала неолита в этом году не был исследован.

2. Керамика культуры Коцофени конца неолита расбросана по всей раскопанной на «Подей» площади.

3-4. Могилы со скорченными костяками, имеющие в качестве инвентаря сосуды с ручками с припухлостями поздней эпохи бронзы, представляют собой в рамках поселения пятый могильник (рис. 6). Серьги из позолоченной бронзы, благодаря обделке их в тонкие золотые пластинки, представляют необычную для этой эпохи в придунайской области технику.

5. Из дакийской фазы было раскопано 6 землянок, в которых была обнаружена кельтская керамика, обработанная на гончарном круге, и керамика ручной работы (рис. 8). Фибула типа Латен II датирует материал III—II вв. до н. э.

6. На могильнике трупосожжения на «Подей» было вскрыто еще 5 могил, помимо десяти раскопанных в 1952 г. Они относятся к III—IV вв. н. э. и расположены рядами на почти равных расстояниях. Эти могилы приписываются туземному населению, как могильники и могилы в местностях, расположенных вблизи Лекинцы—Муреш и Чипэу.

7—8. Из 27 раскопанных в этом году на «Подей» землянок 17 относятся к IV—VI вв. и типичны отсутствием в них очагов. При раскопках найдены: серая керамика (рис. 7), ручные мельницы и гири для ткацких станков (рис. 2). В одной из землянок было обнаружено несколько целых скелетов животных (рис. 1), дающих довольно точную картину видов и пород, разводимых в тот период в данных областях. Похоронный инвентарь могильника V—VI вв. на «Гулэ» включает короткие слегка изогнутые сабли с одним лезвием, трехгранные наконечники стрел, сосуды, орудия и различные украшения. Большой интерес в качестве этнических элементов представляют две фибулы (рис. 4.1) антского типа (Спицын, Рыбаков). В этой фазе были сооружены и фортификации поселения, охватывающие три линии, общей длиной свыше 2 км. Каждая линия имеет свой специфический профиль (табл. IV) со рвами глубиной в 4,50—5 м, которым, повидимому соответствовали валы такой же вышины, так, что разница уровня от дна рва до гребня его равнялась приблизительно 9—10 м. Число людей ко-



павших укрепления, должно быть было около 500, если работа продолжалась полтора года. Как это вытекает из археологических наблюдений, оборонительное укрепление в Морешти, повидимому, было сооружено в V—VI вв., и его система дает возможность предполагать долгий опыт. Ее происхождение следует искать на востоке, ибо в средней и западной Европе того времени не существовало поселения с подобным укреплением. Валы на десятки и сотни километров, перерезающие равнину Дуная и Тисы, неисследованные еще валы восточной Трансильвании, а также вал IV в., сооруженный против гунов, являющийся доказательством существования в придунайской области подобных сооружений. Источники доказывают применение той же оборонительной системы у аваров и болгар, а широкие валы, до нашествия татар окружавшие Киев, усовершенствованная техника укрепления славянских крепостей и болгарских укреплений на Волге должны рассматриваться как проявление оборонительной концепции, встречающейся в первом тысячелетии на широкой территории восточной Европы от Скандинавии до Черного моря и от Болгарии и Венгрии до Волги.

9. Относительно слоя очагов, находящихся над землянками с серой керамикой, раскопки 1953 г. не дали новых данных. Следует все же считать с некоторой общностью данного материала и материала культуры Ромен-Боршево, который с хронологической точки зрения относится именно к этой фазе.

10. В позднеславянскую эпоху существовало два археологических слоя — более ранний с землянками и поздний с наземными жилищами. Позднеславянские землянки, в отличие от землянок с серой керамикой, всегда имели внутри каменную печь (рис. 3,9). Керамика имела типичные черты позднеславянской керамики с волнистой ленточно-линейной орнаментацией, рядами оттисков, углублениями и гончарными клеймами (рис. 10,11). Бронзовый замок в виде собаки (рис. 4,2) является восточным изделием, почти идентичным с изделиями Гарвэна-Диногетии, которое попало на территорию страны через посредство Киевской Руси. Позднеславянскую фазу в Морешти следует датировать XI и началом XII вв.

11. В 1953 году в поселении и могильнике XII—XVI вв. в «Чит-фалау» не было произведено раскопок.

IV. Чтобы в более широком масштабе проследить проблемы поселения в Морешти, в трех местностях были произведены разведки и зондирования.

1. В Чипау, район Лудуша, существует, как это доказали разведки и случайные открытия, неукрепленное поселение, датируемое IV—VI вв. На территории поселения была обнаружена могила трупосожжения и поблизости могильник трупоположения VI в. (рис. 12).

2. В Алба-Юлии, район Алба, в 10 м от старого собора было вскрыто 26 могил, датируемых с помощью венгерских монет периодом между Коломаном (1095—1114) и Андреем II (1205—1235), а на другом участке была найдена керамика позднеславянского производства (рис. 13).

3. В Бландиане, район Орэштие, над селом тянется почти 5 км в северо-восточном направлении вал, сооруженный из обожженной глины, вышиной в 1—2 м, имеющий в основании 9—11 м ширины. Эпоху его сооружения еще нельзя установить. Возможно, что он датируется «галл-штаттским», дакийским или позднеславянским периодом.

В заключении говорится о трех областях, в которых сконцентрированы археологические находки долины Муреша (рис. 14), относящиеся к различным фазам периода начала феодализма (IV—VII, VII—IX, X—XII).

### ОБЪЯСНЕНИЕ РИСУНКОВ

- Рис. 1. — Землянка с скелетами животных.  
 Рис. 2. — Орудия производства зачатков феодализма.  
 Рис. 3. — Позднеславянская печь с прямоугольным помостом.  
 Рис. 4. — 1—фибула античного типа (VI в.); 2—восточный замок (XI—XII вв.).  
 Рис. 5. — 1—2—костяные гребни (V—VI вв.), 3—костяной объект (XI—XII вв.).  
 Рис. 6. — Инвентарь погребений с костяками в скорченном положении поздней эпохи бронзы.  
 Рис. 7. — Серая керамика (IV—VI вв.).  
 Рис. 8. — Объекты дакийской эпохи (III—II вв. до н. э.).  
 Рис. 9. — Очаги из позднеславянских землянок.  
 Рис. 10. — Славянская керамика (XI—XII вв.).  
 Рис. 11. — Гончарные клейма позднеславянской керамики.  
 Рис. 12. — Находки на кладбище Чипэу.  
 Рис. 13. — Алба-Юлия. 1—5—бронзовые и серебряные кольца для волос и пальцев; 6—8—венгерские монеты; 9—славянская керамика.  
 Рис. 14. — Мурешская долина эпохи зачатков раннего феодализма.  
 Таблица I. — Топографический чертеж укрепленного поселения.  
 Таблица II. — Подой. Поверхность, вскопанная в 1953 г. внутри поселения.  
 Таблица III. — Кладбище на Гулэ.  
 Таблица IV. — Разрезы через укрепления Морешти.

### LE CHANTIER ARCHÉOLOGIQUE DE MOREȘTI

(district de Tirgu-Mureș, Région Autonome Hongroise)

#### (RÉSUMÉ)

Au cours de la campagne de 1953 les fouilles de Morești ont eu pour objectif:  
 I. L'étude de l'intérieur de l'établissement du « Podei » où l'on a déblayé une large surface unitaire de 2500 m<sup>2</sup> (pl. II).

II. L'investigation des cimetières: a) cimetière à incinération, datant des III<sup>e</sup>—IV<sup>e</sup> siècles de notre ère, situé sur le « Podei », et b) le dégagement du cimetière à inhumation, situé sur la « Hulă ». On y a dégagé 66 tombes, dont 12 remontent à l'âge du bronze, et les autres, aux V<sup>e</sup>—VI<sup>e</sup> siècles de n.è. (pl. III).

III. L'étude des fortifications.

Ce rapport précise la contribution et les compléments que les recherches de 1953 ont apportés à la connaissance de quelques-unes des 11 époques différentes représentées à Morești.

1. Le problème de la culture Criș, du commencement du néolithique, n'a pas été étudié au cours de l'année qui vient de s'écouler.

2. La céramique de la culture Coțofeni, de la fin du néolithique, est éparse sur toute la partie du « Podei » qui a été déblayée.

3—4. Les sépultures à squelettes accroupis, dont l'inventaire est constitué par des vases aux anses ornées de boutons en relief, datant de l'époque avancée de l'âge du bronze, constituent le cinquième cimetière situé entre les limites de la station (fig. 6). Les boucles d'oreilles en bronze doré sont, par leur revêtement de minces plaques d'or, un exemple de technique inaccoutumée, à cette époque, dans la région danubienne.

5. On a mis à jour six huttes de l'époque dace, contenant de la céramique de facture celtique, travaillée au tour, et de la céramique dace, travaillée à la main (fig. 8). Une fibule de type Latène II permet de faire dater ce matériel des III<sup>e</sup>—II<sup>e</sup> siècles avant notre ère.

6. Dans le cimetière à incinération du « Podei », on a mis à jour cinq autres tombes, en sus des dix déblayées en 1952. Elles remontent aux III<sup>e</sup>—IV<sup>e</sup> s. de n.è. et sont réparties en rangées plus ou moins équidistantes. Elles doivent être attribuées à la population autochtone, tout comme les cimetières et les sépultures des stations proches, de Lechința de Mureș et Cipău.

7—8. Sur les 27 huttes déblayées l'an passé sur le « Podei », 17 remontent aux V<sup>e</sup>—VI<sup>e</sup> s., et sont caractérisées par l'absence de foyer à l'intérieur. Leur inventaire comprend de la céramique grisâtre (fig. 7), des moulins à bras et des poids pour le métier à tisser (fig. 2). On a découvert dans une hutte plusieurs squelettes d'animaux entiers, illustrant d'une façon assez édifiante les différentes espèces et races animales que l'on élevait à cette phase dans la région. L'inventaire réuni dans le cimetière des V<sup>e</sup>—VI<sup>e</sup> s., de la « Hulă », comprend de courtes épées à tranchant unique et fort peu recourbées, des pointes de flèches à trois arêtes, des vases, des outils et différents objets de parure. Au point de vue de la question ethnique de cette station, deux fibules (fig. 4, 1) (S p i t z y n e, R y b a k o v) sont particulièrement importantes.

C'est au cours de cette même phase que les fortifications de la station — trois lignes, d'une longueur totale de plus de 2 km — ont été construites. Chacune de ces lignes offre un profil spécifique (pl. IV) avec des fossés profonds de 4,50 à 5 m, auxquels devaient correspondre des *vallums* de la même hauteur, de sorte que la différence de niveau, du fond du fossé au sommet du *vallum*, devait atteindre 9 à 10 m. Le nombre de bras nécessaires à l'édification de ces fortifications a été évalué à environ 500 ouvriers, qui auraient dû travailler pendant un an et demi. Comme cela ressort des observations archéologiques, le système défensif de Morești remonte probablement aux V<sup>e</sup>—VI<sup>e</sup> s. et suppose une longue expérience en cette matière. Son origine doit être cherchée à l'est car, pour l'Europe centrale et occidentale de l'époque, on ne connaît pas de stations pourvues de semblables fortifications. Les *vallums* qui serpentent pendant des dizaines et des centaines de kilomètres à travers la plaine du Danube et de la Tisa, ceux de l'est de la Transylvanie, non encore entamés, ainsi que le *vallum* élevé contre l'invasion des Huns, au IV<sup>e</sup> s., témoignent de l'existence de constructions similaires dans la région danubienne. Les sources historiques montrent que ce même système défensif est en usage chez les Avars et les Bulgares; quant aux immenses *vallums* entourant le Kiev antérieur à l'invasion tatare, ainsi que la technique de fortification, perfectionnée, des citadelles slaves et les retranchements des Bulgares sur la Volga, on doit les regarder comme autant de manifestations d'une conception défensive connue, au cours du premier millénaire, sur un vaste territoire de l'Europe orientale, allant de la Scandinavie à la Mer Noire, et de la Bulgarie et Hongrie à la Volga.

9. Pour le niveau des foyers situés au-dessus des huttes à céramique grisâtre, les fouilles de 1953 n'ont pas apporté d'éléments nouveaux. Il faudra pourtant tenir compte de certaines affinités entre ce matériel et celui de la culture Romen-Borchévo qui, au point de vue chronologique, rentrerait justement dans le cadre de cette même phase.

10. Pour l'époque slave avancée, on a pu distinguer deux niveaux archéologiques: l'un, plus ancien, de huttes, et l'autre, plus récent, de demeures construites à la surface du sol. A l'encontre des huttes à céramique grisâtre, celles de l'époque

slave avancée ont toujours un foyer en pierre à l'intérieur (fig. 3, 9). La céramique présente les traits distinctifs de la céramique slave avancée. Son ornementation est faite de lignes et de bandes ondulées, avec des rangées d'estampilles, des alvéoles; elle porte des marques de potier (fig. 10, 11). Un cadenas en bronze, imitant un chien (fig. 4, 2) est un produit d'origine orientale qui trouve une analogie presque identique à Garvăn-Dinogetia et a atteint ces régions par l'intermédiaire de la Russie de Kiev. On doit considérer que la phase slave avancée remonte, à Morești, au XI<sup>e</sup> siècle et au début du XII<sup>e</sup>.

11. Pour 1953, point de fouilles à signaler pour l'établissement et le cimetière de «Cîtfalău» datant des XII<sup>e</sup>—XVI<sup>e</sup> siècles.

IV. Afin de pouvoir considérer les questions soulevées par la station de Morești sur un plan plus vaste, on a exécuté des sondages et reconnu les lieux dans trois localités différentes.

1. A *Cipău*, district de Luduș, il existe, selon les indications des sondages et certaines découvertes fortuites, un établissement non fortifié, qui remonte aux IV<sup>e</sup>—VI<sup>e</sup> siècles. On a également constaté, sur le territoire de cette station, une sépulture à incinération et, à proximité, un cimetière à inhumation datant du VI<sup>e</sup> siècle (fig. 12).

2. A *Alba Iulia*, district d'Alba, à 10 m de l'ancienne cathédrale, on a mis à jour 26 tombes que des pièces de monnaie hongroise permettent de faire remonter à la période de temps qui va de Coloman (1095—1114) à André II (1205—1235). On a découvert, dans un autre secteur, de la céramique de facture slave avancée (fig. 13).

3. A *Blandiana*, district d'Orăștie, un *vallum* traverse le village et, sur une longueur d'au moins 5 km, s'étend en direction du nord-est. Il est fait de terre cuite; la base a de 9 à 11 m de large et la hauteur en est de 1 à 2 m. L'époque à laquelle il a été construit ne peut encore être précisée. Il pourrait dater des époques «hallstattienne», dacique, ou slave avancée.

Pour conclure, on parle des trois régions dans lesquelles se trouvent les découvertes archéologiques de la vallée du Mureș (fig. 14) et qui se rattachent aux diverses phases de la période de début de la féodalité (IV<sup>e</sup>—VII<sup>e</sup>, VII<sup>e</sup>—IX<sup>e</sup>, X<sup>e</sup>—XII<sup>e</sup> siècles).

#### EXPLICATION DES FIGURES

Fig. 1. — Fond de cahane contenant des squelettes d'animaux.

Fig. 2. — Outils datant des commencements du féodalisme.

Fig. 3. — Four à soubassement rectangulaire datant de l'époque slave avancée.

Fig. 4. — 1. Fibule du VI<sup>e</sup> siècle; 2. Cadenas oriental (XI<sup>e</sup>—XII<sup>e</sup> siècles).

Fig. 5. — 1—2. Peignes en os (V<sup>e</sup>—VI<sup>e</sup> siècles); 3. Objet en corne (XI<sup>e</sup>—XII<sup>e</sup> siècles).

Fig. 6. — Inventaire des tombes à squelettes accroupis de l'époque avancée du bronze.

Fig. 7. — Céramique grise (IV<sup>e</sup>—VI<sup>e</sup> siècles).

Fig. 8. — Objets de l'époque dacique (III<sup>e</sup>—II<sup>e</sup> s.a.v.n.è.).

Fig. 9. — Fours des huttes slaves avancées.

Fig. 10. — Céramique slave (XI<sup>e</sup>—XII<sup>e</sup> siècles).

Fig. 11. — Marques de potiers de la céramique slave avancée.

Fig. 12. — Objets découverts dans le cimetière de Cipău.

Fig. 13. — *Alba Iulia*. 1—5. Anneaux pour les cheveux et bagues, en bronze et en argent; 6—8. Monnaies hongroises; 9. Céramique slave.

Fig. 14. — La vallée du Mureș à l'époque des débuts lointains de la féodalité.

Planche I. — Esquisse topographique de l'établissement fortifié.

Planche II. — *Podet*. Espace fouillé, en 1953, à l'intérieur de la station.

Planche III. — Le cimetière sur la «Hulă».

Planche IV. — Section à travers les retranchements de Morești.



## ȘANTIERUL ARHEOLOGIC HLINCEA-IAȘI

(r. IAȘI, reg. IAȘI)

În anul 1953, în intervalul de la 28 iunie la 1 octombrie, s-au continuat săpăturile arheologice la Hlincea-Iași, începute în 1952, între poalele din spre vest ale înălțimii Cetățuia și satul Hlincea (fig. 1).

Cu acest prilej s-au făcut săpături intensive în suprafața *A* din sectorul nordic cercetându-se în total, prin suprafețe și șanțuri, o întindere de teren de 611,20 m<sup>2</sup>.

În felul acesta, în suprafața cercetată au putut fi urmărite colibele și bordeiele precum și o parte din gropi, în vederea întocmirii planului așezării de pe panta și micul platou de pe acest loc.

De asemenea, printr-un șanț mai lung săpat în șesul Nicolinei. în continuarea primului șanț din suprafața *A*, s-a cercetat o porțiune și din șesul Nicolinei. În afară de acesta, s-a mai început și un alt șanț la 10 m spre sud și în continuarea celui de al doilea șanț din suprafața *A*, care însă nu s-a mai putut termina.

În continuare, tot în sectorul nordic, în suprafața *B*, s-au săpat în total 196,60 m<sup>2</sup>, lungindu-se în pantă cele patru șanțuri începute în 1952. În afară de acesta, s-au făcut și largiri în dreptul resturilor de locuire descoperite cu prilejul săpării șanțurilor. Ca și în suprafața *A*, o parte din aceste resturi au fost cercetate anul acesta, iar alta rămâne să se degajeze în întregime cu prilejul cercetărilor viitoare.

Cu prilejul acestor săpături s-au găsit urme de locuire din paleoliticul superior, neoliticul dezvoltat, începuturile îndepărtate ale feudalismului și perioada feudală pe dîmb și panta de la vest și din perioada feudală în șesul Nicolinei. În afară de acestea, în suprafața *A*, s-a mai descoperit și un mormînt de inhumație, care datează probabil de la începuturile îndepărtate ale feudalismului.

În sectorul central s-a săpat o suprafață de 6' × 16,50 m între două șanțuri din suprafața *C* din vale. De asemenea, s-a cercetat suprafața *E* din 1952 și o suprafață nouă *E*<sub>1</sub> la circa 100 m mai spre sud, descoperindu-se cu acest prilej în ambele suprafețe resturi de locuire feudală timpurii. În afară de acestea, în suprafața *E*<sub>1</sub> s-au mai găsit și morminte de inhumație, care datează probabil din secolul al XV-lea.

În sfîrșit, în sectorul sudic, s-a efectuat o largire în suprafața *F* pentru degajarea unui bordei din secolul al XVII-lea, secționat în 1952, și s-a săpat o porțiune de 37,62 m<sup>2</sup> în suprafața *G*, din vale, precizîndu-se cu acest prilej că pe locul săpăturii au fost mai multe gropi de la începuturile îndepărtate ale feudalismului și nu un bordei din aceeași vreme, așa cum s-a presupus în 1952.

În afară de aceste săpături, tot în cadrul șantierului Hlincea-Iași, s-au efectuat cercetări de suprafață în regiunea șantierului și mai departe pe valea Bahluiului

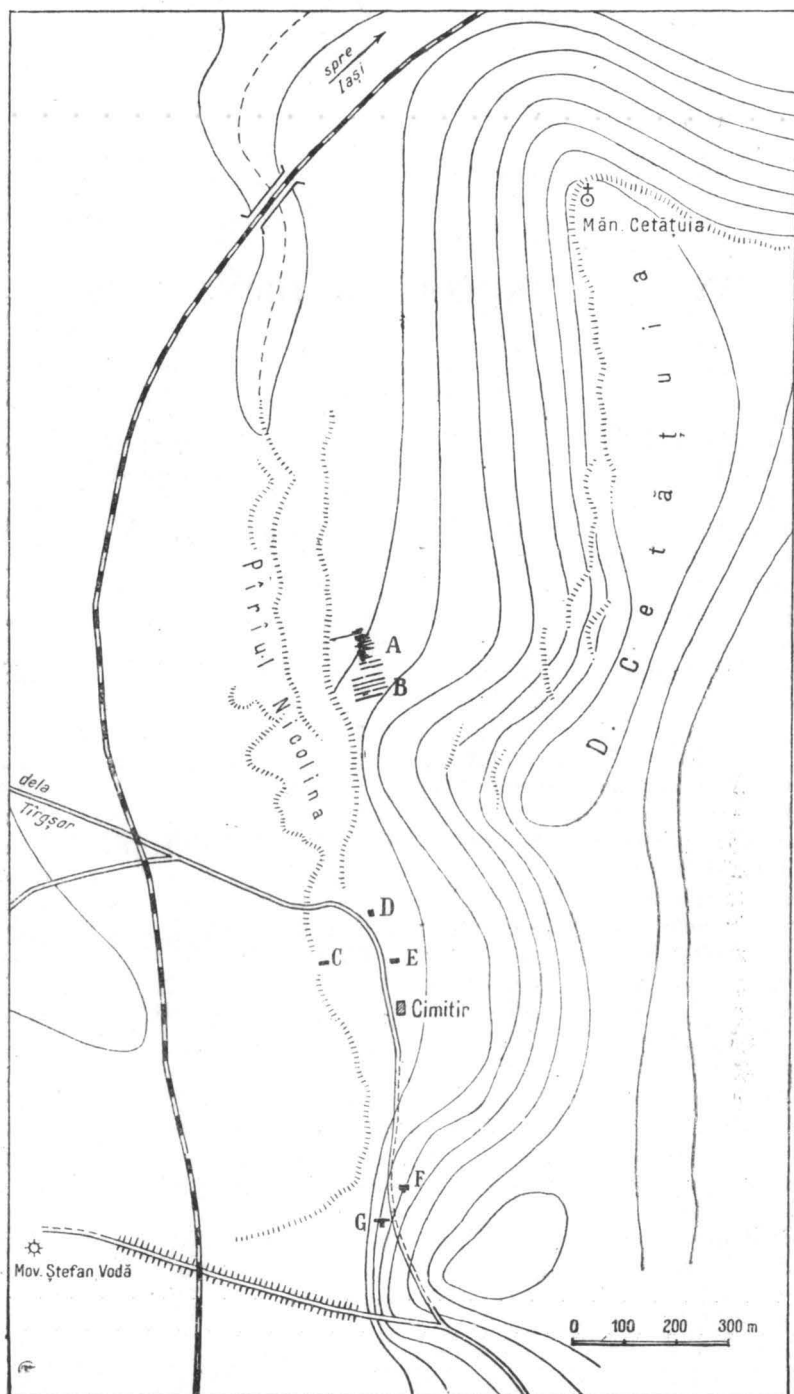


Fig. 1. — Hlincea-Iași. Schița de plan a săpăturilor din 1952 și 1953.

și s-a organizat, în măsura posibilului și supravegherea arheologică a lucrărilor de săpă de la Valea Lupului. Din nefericire, la acest la acest din urmă punct, posibilitățile noastre de lucru au fost mult prea reduse față de importanța descoperirilor.



Prin continuarea săpăturilor arheologice de la Hlincea-Iași din 1953 s-au obținut o serie de rezultate deosebit de importante pentru cunoașterea dezvoltării societății omenești din această regiune din paleoliticul superior pînă în secolul al XVIII-lea inclusiv. Prin aceste rezultate se verifică și se completează datele mai vechi, obținute cu prilejul sondajelor din 1952.

Astfel, în ceea ce privește orînduirea comunei primitive, prin descoperirea în suprafața A a unui răzuitor de silex, precum și a cîtorva lame și așchii patinate de silex, toate probabil din aurignacian, se dovedește că această regiune a fost locuită încă din paleoliticul superior. În afară de aceasta, prin descoperirea acestor resturi paleolitice, despre care nu se poate încă preciza dacă provin sau nu dintr-o așezare în aer liber din apropiere, ca și prin acelea de la Podgoria Copou de lingă bariera Păcurai Iași și de pe locul Holm pe care se află așezarea neolitică de la Hăbășești (raionul Tg. Frumos) se mărește numărul descoperirilor paleolitice din nordul Moldovei și se coboară limita de sud a răspîndirii lor din această regiune.

Un alt rezultat important privind orînduirea comunei primitive este în legătură cu locuirea neolitică, reprezentată prin cîteva resturi izolate din sectorul nordic. Astfel s-a precizat că cele cîteva fragmente ceramice cucuteniene și un vas mic întreg, precum și două dălți mici de piatră, descoperite pe locul săpăturilor din 1952 și 1953, trebuie pus în legătură cu o așezare neolitică din faza Cucuteni A din apropiere. Această așezare se caracterizează prin poziția ei joasă din malul stîng al bălții Nicolina și de pe ultimile prelungiri ale versantului din spre Tîrgșor, după cum ne-o dovedesc atît bucățile de lipituri de podea, cît și fragmentele ceramice pictate, prăbușite recent dintr-o locuință din malul vestic al bălții Nicolina.

Acest fel de așezare cu poziție joasă este obișnuit în Moldova pentru culturile vechi neolitice, Criș și liniară cu capete de note, precum în parte și pentru culturile neolitice de mai tîrziu, precucuteni, Cucuteni A—B și B. În schimb, el este cu totul neobișnuit pînă acum în aria de răspîndire a culturii Cucuteni A. Recent, în afară de Hlincea el a mai fost semnalat și la Spinoasa (raionul Tg. Frumos), unde o așezare întinsă din faza Cucuteni A se află chiar în albia majoră a Bahluiului, ca într-o depresiune, fiind înconjurată de înălțimi. Poziția joasă a acestor așezări a fost determinată probabil atît de condițiile locale favorabile de locuire și dezvoltare economică, care vor trebui precizate de la caz la caz cît și de variațiile locale ale climei.

Cele mai importante rezultate ale cercetărilor din 1953 sînt acelea relativ la începuturile îndepărtate ale feudalismului. Astfel, din această vreme fac parte cîteva fragmente ceramice din secolele III—IV, mai multe gropi și două bordeie puțin adîncite dintr-o întinsă așezare, precum și eventual un mormînt de înhamție.

Fragmentele ceramice din secolele III—IV s-au găsit în ambele suprafețe A și B din sectorul nordic. În general, ele apar izolat, sub formă de răspîndiri. Prezența lor aici trebuie pusă în legătură cu o întinsă așezare din această vreme de pe versantul din spre Tîrgșor.

Cele cîteva gropi și două bordeie puțin adîncite se află pe panta lină de la vest din suprafața A. Acolo, în afară de aceste două bordeie, care au fost degajate în întregime, se pare că mai sînt în apropiere încă alte trei, care urmează să fie cercetate cu prilejul săpăturilor viitoare. De asemenea, tot atunci va trebui să se controleze dacă nu sînt asemenea locuințe și în cîteva locuri din suprafața B, unde s-au



găsit porțiuni din pietre și fragmente ceramice lucrate cu mîna, precum și în suprafața *E* din sectorul central, unde, în afară de mai multe fragmente ceramice grosolane lucrate cu mîna, s-a descoperit și un cuptor cu bolta din pietre și lipituri prăbușite peste vatra arsă. O locuință de acest fel, precum și o ceramică similară se descoperise și în 1952 în suprafața *G* din sectorul sudic, atribuindu-se atunci în mod greșit această ceramică neoliticului <sup>1</sup>.

Gropile săpate, de formă rotundă-ovală și de dimensiuni mici și mijlocii, sînt în genere puțin adînci. În pămîntul lor de umplutură de culoare castanie s-au găsit

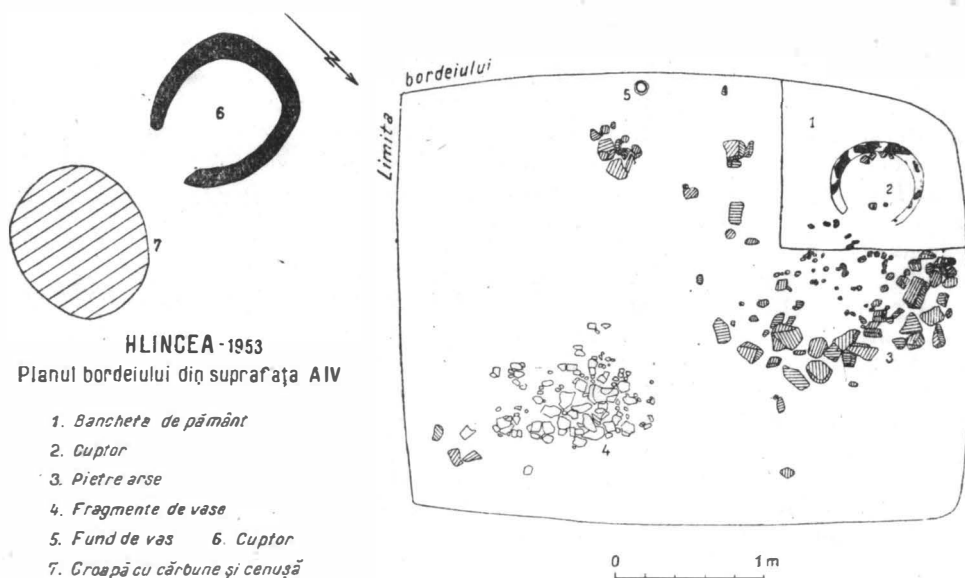


Fig. 2. — Hlincea-Iași. Bordeiul, cuptorul și groapa din afara lui, din sec. VIII—X.

cîteva bucăți de cărbune, oase de animale și mai multe fragmente ceramice lucrate cu mîna.

Bordeiele cercetate sînt puțin adînci, au formă rectangulară, aproape pătrată, cu laturile ale căror lungime variază între 3 și 4 m (fig. 2). În interiorul fiecărui bordei și la unul și în afara lui, s-a găsit cîte un cuptor pentru încălzit și copt în formă de potcoavă, săpat dintr-un bloc de pămînt crușat de la săpatul bordeiului. În două cazuri vatra cuptorului a fost construită pe o platformă de piatră nisipoasă, iar în altul direct pe pămînt. La unul din bordeie s-au putut face observații și în legătură cu intrarea, care era în pantă, probabil prin distrugerea treptelor.

În afară de acestea, în pămîntul de umplutură din interiorul bordeiului, în jurul cuptoarelor și în parte și pe ele, s-au găsit pietre sparte și colțuroase, dintre care unele probabil că sînt în legătură cu cuptorul, iar altele cu baza exterioară a pereților locuinței, prin analogie cu reconstituirile recente ale locuințelor feudale timpurii de la Echimăuți (raionul Rezina din R.S.S. Moldovenească) <sup>2</sup>. De ase-

<sup>1</sup> Cf. «Studii și Cercetări de Istorie Veche», anul IV, nr. 1—2, 1953, p. 324, fig. 11.

<sup>2</sup> G. B. Feodorov, Gorodiște Ekimaui, în «Kratkie Soobșcenia», vol. L, 1953, p. 116 și fig. 50.

menea, tot în interiorul bordeielor s-au mai găsit oase de animale, câteva bucățele de cărbune, cenușe, fragmente ceramice din vase lucrate numai cu mîna din pastă grosolană și următoarele obiecte păstrate mai mult sau mai puțin fragmentar: un fragment dintr-o sulă plată de os, o jumătate dintr-un obiect plat și rotund din lut ars decorat cu adîncituri rotunde și o bucată dintr-o gresie pentru ascuțit de culoare verde.

Deocamdată, caracteristic pentru inventarul acestor locuințe sînt numai fragmentele ceramice lucrate cu mîna, dintr-o pastă grosolană, poroasă, neomogenă,

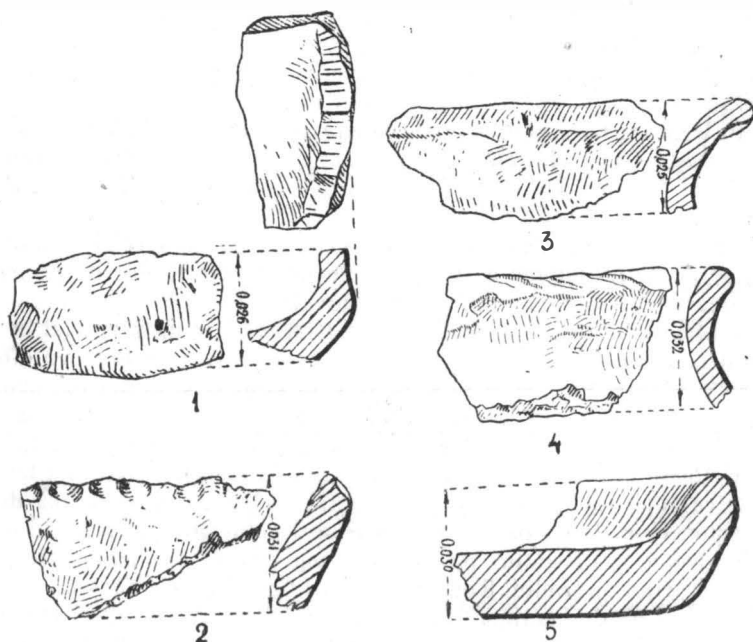


Fig. 3. — Hlincea-Iași. Fragmente ceramice lucrate cu mîna din sec. VIII—X.

rău arsă și foarte sfărîmicioasă de culoare neagră în interior și deschisă pe fețele exterioare, care conține în ea de obicei pietricele și cioburi pisate și mai rar scoici fărîmițate (fig. 3). În afară de această specie ceramică este și o alta, lucrată tot cu mîna, însă dintr-o pastă mai omogenă și mai consistentă, cu cioburi pisate și uneori cu foarte puține pietricele în compoziția ei. În ambele cazuri vasele lucrate cu mîna se caracterizează prin forme neregulate cu pereții groși și printr-o bulbucare a suprafețelor pereților, provocată atît de impuritățile din pastă, cît și de felul grosolan în care s-a fasonat vasul. Fragmentele ceramice descoperite provin din oale și tipsii, caracterizate în special prin fundul îngroșat. Oalele au fundul mult mai îngust decît gura și marginea dreaptă sau răsfrîntă, nedecorate sau decorate pe buză cu alveole sau cu creștături oblice. La fel și marginea scundă a tipsiilor este uneori decorată cu alveole sau cu creștături verticale sau oblice. În afară de aceasta, unele din fragmentele ceramice din oale sînt decorate pe umăr cu motive din linii simple vâlurite, largi și mai mult sau mai puțin regulate, iar altele, din forme probabil înrudite, cu cercuri imprimate.

Printr-o coincidență fericită, o ceramică similară a fost descoperită anul acesta în mai multe localități din Moldova, în urma cercetărilor efectuate de către colectivele șantierului Suceava și Muzeul de antichități din Iași. Dintre acestea, în primul rând trebuie amintită Suceava, La Șipot și apoi Iași — cartier Ciurchi, Miroslava și Valea Lupului (raionul Iași), Spinoasa (raionul Tg. Frumos), Dănești-La Meri (raionul Codăești), eventual Birlad — la podul Stroe Beloescu etc.

La Suceava, specia aceasta ceramică provine probabil tot dintr-un bordei, iar la Spinoasa, pe același loc cu fragmentele ceramice lucrate cu mîna s-au găsit și altele, lucrate la roată și decorate cu benzi de linii vălurite și orizontale, care datează probabil din aceeași vreme cu fragmentele ceramice lucrate cu mîna. Asocierea celor două specii ceramice de la Spinoasa este numai presupusă, întrucît materialul găsit acolo provine din descoperiri întîmplătoare și nu din săpături metodice.

Tot în legătură cu specia ceramică lucrată cu mîna trebuie puse și urnele de incinerare de la Sărata-Monteoru<sup>1</sup>, precum și cîteva fragmente ceramice de la Fundul Herței (raionul Dorohoi)<sup>2</sup> și Moldovenești (raionul Turda)<sup>3</sup>, descoperite mai de mult.

Avîndu-se în vedere descoperirile de pînă acum ale speciei ceramice lucrate cu mîna, se poate presupune că în viitor, în urma cercetărilor de pe teren și din muzee, numărul lor va crește mult în Moldova.

Aspectul de cultură materială, identificat recent la noi, în special în Moldova, este înrudit cu acela din așezările culturii vechi slave Romen-Borșevo din regiunea de silvo-stepă dintre Nipru și Don, atît în ceea ce privește tipul de locuință cît și inventarul ceramic.<sup>4</sup> Astfel, caracteristicile bordeielor noastre relativ la adîncime, formă, dimensiuni, cuptor, pișpă și chiar groapa de provizie sau gunoie din interior se reîntîlnesc întocmai în așezările grupului Romen-Borșevo. La fel și în ceea ce privește caracteristicile principale ale ceramicii lucrate cu mîna, ca de exemplu tehnica pasteii, formele de oale și de tipsii cu fundul gros și în parte decorul, în special din alveole și creștături pe buză, se regăsesc în cea mai mare parte și la ceramica așezărilor grupului Romen-Borșevo. În afară de aceasta, avîndu-se în vedere descoperirea de ceramică lucrată la roată de la Spinoasa, este posibil ca prin cercetările viitoare de la noi să se confirme și asocierea dintre această specie ceramică și aceea lucrată cu mîna, ca în așezările grupului Romen-Borșevo.

Pentru o cît mai bună încadrare a acestor resturi de locuire din Moldova, va trebui să se ia în considerație și materialele slave timpurii foarte apropiate de acelea ale grupului Romen-Borșevo, descoperite recent în U.R.S.S., în așezările de pe Nistrul superior de către colaboratorii Muzeului din Cernăuți<sup>5</sup>.

Din punct de vedere cronologic, resturile de locuire descoperite recent la noi în Moldova, datează probabil din secolele VIII—X, prin analogie cu cronologia grupului Romen-Borșevo stabilită de către I. I. Leapușkin, pe baza ceramicii de

<sup>1</sup> Vezi «Studii și Cercetări de Istorie Veche», anul IV, 1953, nr. 1—2, p. 83 și urm.

<sup>2</sup> C. Ambrojevici și Radu Popovici, Zur vorgeschichtlichen und mittelalterlichen Vergangenheit des Bezirkes Dorohoi, în «Dacia» IX—X, 1941—1944, p. 120, fig. 4, 19.

<sup>3</sup> În Muzeul de antichități din Cluj se păstrează două fragmente, dintre care unul dintr-o tipsie din pastă grosolană, iar altul dintr-o oală din pastă mai bună și decorată cu creștături pe buză.

<sup>4</sup> Pentru caracteristicile grupului Romen-Borșevo. Cf. I. I. Leapușkin, Ranneslavianskie poselenia Dneprovskego i Lesostepnogo Levoberejja, în «Sovetskaia Arheologia», 1952, XVI, p. 7 și urm.

<sup>5</sup> Ibidem, p. 38, nota 3.

tip Saltovo Maiak şi a monedelor orientale şi bizantine<sup>1</sup>. Limita lor inferioară nu este exclus însă să coboare chiar pînă în secolele VI—VII, aşa cum presupune cercetătorul sovietic I. I. Leapuşkin pentru materialele slave timpurii de tip arhaic de pe Nistrul superior<sup>2</sup>. Această datare coincide în parte şi cu aceea a urnelor de incinerare de la Sărata-Monteoru, care pe baza asocierii cu unele obiecte de metal caracteristice au fost plasate în secolul al VII-lea<sup>3</sup>.

Resturile de locuire descoperite recent în Moldova, înrudite cu acelea din grupul Romen-Borşevo din teritoriul Rusiei, regiune în care după B. A. Ribakov se plasează uniunea de triburi slave din secolele VI—VII, nucleul poporului vechii Rusii din secolele IX—XIV<sup>4</sup>, au o deosebită importanţă şi semnificaţie istorică. Astfel, prin ele se confirmă din punct de vedere arheologic prezenţa în Moldova a triburilor străvechi slave din timpul dezagregării comunităţii patriarhale, documentate pentru prima dată aici în mod sigur atît prin felul de locuinţe, bordeie puţin adîncite, cît şi mai ales prin ceramică lucrată cu mîna a cărei folosinţă se pare că se generalizează pînă în secolele IX—X, cînd ia o mare dezvoltare din nou ceramica lucrată la roată. Astfel, cercetările din Moldova aduc o contribuţie importantă pentru studiul ceramicii slave de la noi. În afară de aceasta, prin descoperirea resturilor de locuire din Moldova din secolele VIII—X şi chiar mai vechi, s-au adus noi dovezi pentru lămurirea uneia din perioadele cele mai obscure din istoria ţării noastre.

Tot de la începuturile îndepărtate ale feudalismului s-ar putea să dateze şi un mormînt de înhumare cu scheletul de aproape 2 m lungime, aşezat în poziţie întinsă, cu capul la nord şi picioarele la sud şi avînd ca inventar o verigă de aur la urechea stîngă şi două piese nedeterminate la picioare, dintre care una dintr-o coastă lungă de animal, iar alta de fier (pinten?). Datarea mormîntului în cadrul epocii amintite urmează să se precizeze de acum înainte. De asemenea, tot cu prilejul cercetărilor viitoare va trebui să se lămurească dacă din aceeaşi vreme cu acest mormînt datează şi celelalte morminte de înhumare cu schelete întinse şi cu aceeaşi orientare, descoperite în 1952 în sectorul central, precum şi dacă există sau nu o legătură între aceste morminte şi aşezarea din secolele III—IV din apropiere, de pe versantul din spre Tirgşor.

În afară de aceasta, rezultate interesante s-au obţinut recent la Hlincea şi în ceea ce priveşte perioada feudală. Astfel, s-au completat datele obţinute în 1952 relativ la aşezarea din secolele XI—XII şi s-au adus o serie de elemente noi pentru secolele XIII, XIV, XV, XVII şi XVIII.

Relativ la aşezarea din secolele XI—XII, s-a lămurit în parte întinderea şi stratigrafia ei, s-a întocmit planul resturilor de locuire descoperite şi s-a completat informaţia arheologică cu privire la producţia locală.

<sup>1</sup> Pentru datarea grupului Romen-Borşevo cf. I. I. Leapuşkin, O datirovke gorodist Romenko-borşevskoi kulturi, în «Sovetskaia Arheologia», 1947, IX, p. 121 şi urm. Autorul îşi menţine datarea din 1947 şi în studiul mai nou Rannelslaveanskii poseleniia Dneprovskogo lesostepnogo Levoberejia, din «Sovetskaia Arheologia», 1952, XVI, p. 36. Recent şi B. A. Ribakov în Problema obrazovanie drevnerusskoi narodnosti v svete trudov I. V. Stalin, în «Voprosi Istorii», 1952, nr. 9, p. 55, nota 60, datează gorodiştile de tip Romen în secolele VIII—X şi nu le mai pune în legătură cu anţii. Acest studiu al lui B. A. Ribakov a fost tradus şi în limba romînă în «Studii», anul VI, 1953, nr. 1, p. 163 şi urm.

<sup>2</sup> Cf. I. I. Leapuşkin, Rannelslaveanskii poseleniia, p. 38, nota 3.

<sup>3</sup> «Studii şi Cercetări de Istorie Veche», 1953, IV, nr. 1—2, p. 85.

<sup>4</sup> B. A. Ribakov, Problema obrazovanie drevnerusskoi narodnosti v svete trudov I. V. Stalin, p. 51 (harta). Vezi de acelaşi autor şi studiul Drevnei Rusi, din «Sovetskaia Arheologia», 1953, XVII, p. 38 (harta) şi p. 37 şi urm.

În ceea ce privește întinderea, s-a precizat că locuirea din această vreme a fost mai restrînsă decît aceea din secolele VIII—X, concentrîndu-se îndeosebi lîngă poalele de vest ale înălțimii Cetățuia.

Din punct de vedere stratigrafic, s-a observat că la capătul de nord al suprafeței *A*, nivelul corespunzător acestor resturi de locuire, format dintr-o depunere mai groasă de culoare brună și cu carbonat de calciu, la rîndul lui este suprapus parțial de un nivel de locuire mai subțire, de la baza ultimei depuneri de ravinare de culoare cafenie ceva mai deschisă. Deocamdată nu se poate preciza dacă aceste două nivele de locuire aparțin secolelor XI—XII sau dacă unul din ele este mai nou, eventual din secolele XIII—XIV, deoarece delimitarea lor stratigrafică este dificilă și uneori chiar imposibilă, ca și în genere și a altor depuneri feudale mai noi de pe acest loc. La aceasta contribuie în primul rînd poziția așezării lîngă versantul vestic al înălțimii Cetățuia. Prin acțiunea alunecărilor de teren și a șiroierilor, pe de o parte materialul dintr-o depunere este deplasat în parte din locul lui, iar pe de alta este adăugat altor depuneri din altă vreme. În felul acesta se explică cum alături de resturile de locuire din secolele XI—XII se întîlnesc și altele probabil din secolele XIII—XIV și chiar din secolele XVII și XVIII. În afară de această acțiune a naturii, depunerile arheologice de pe acest loc au mai fost tulburate și de către diferitele lucrări de sapă efectuate în decursul timpului de către oameni.

Locuințele din acest nivel de locuire din suprafața *A* au fost construite direct pe pămînt. În ceea ce privește forma și dimensiunile lor, nu s-a putut preciza nimic deoarece resturile de locuire păstrate sînt mai mult sau mai puțin risipite, iar în cuprinsul lor nu s-a găsit nici o urmă clară de par.

În general, din locuințele acestui nivel de locuire s-au păstrat doar pietre sparte colțuroase, mai mult sau mai puțin grupate, resturi mici de lipitură de lut, amestecată cu nisip și paie, bucățele de cărbune izolate, cenușe, oase de animale, în special de porc și de cornute mari, ceramică lucrată la roată, asemănătoare ceramicii slave din secolele XI—XII, zgură de fier, unelte de producție și arme de fier, piese de podoabă din bronz și cîteva obiecte de lut ars.

Tot în legătură cu locuințele din suprafața *A* trebuie puse o groapă mică umplută cu cenușe, cărbune și pămînt ars, care a fost folosită ca loc de vatră, cîteva gropi cu foarte puțin material în pămîntul lor de umplutură, precum și o construcție mică și rotundă de întrebuintare neprecizată (vatră?), construită din cîteva rînduri suprapuse din pietre colțuroase și în parte arse, așezate probabil într-o mică groapă.

Producția locală este documentată îndeosebi prin ceramica lucrată la roată și mai puțin prin unelte de producție și arme de fier și podoabe de bronz. Ceramica lucrată la roată prezintă în genere aceleași caractere ca și ceramica similară descoperită în 1952. Astfel, din repertoriul formelor fac parte oalele (fig. 4, 1—12) și cazanele cu diferite variante, iar din al motivelor, în primul rînd liniile vălurite (fig. 4, 1—2, 4—7), dispuse de obicei izolat și numai rar asociate în benzi, șiruri orizontale de rectangule imprimate cu roțița dințată (fig. 4, 8, 12) și simple creștături pe buză. Spre deosebire de cele descoperite în 1952, s-au găsit fragmente ceramice din margini răsfrînte din oale, decorate la interior cu o linie simplă vălurită (fig. 4, 10) sau cu un șir orizontal de rectangulare imprimate (fig. 4, 9).

În afară de aceasta, în suprafața *B*, pe lîngă specia ceramică similară cu aceea din suprafața *A*, s-a mai găsit și o alta mai nouă (secolele XIII—XIV) înrudită cu aceea din suprafața *C* din sectorul central.

Ceramica din sectorul nordic se mai caracterizează și prin unele funduri de vase cu semnele meșterilor simple sau complicate, probabil prin modificarea sem-

nelor inițiale în urma moștenirii atelierului și a semnelor tatălui de către unul sau mai mulți fii<sup>1</sup>. Uneori motivele acestor ștampile, derivate în genere din acelea în

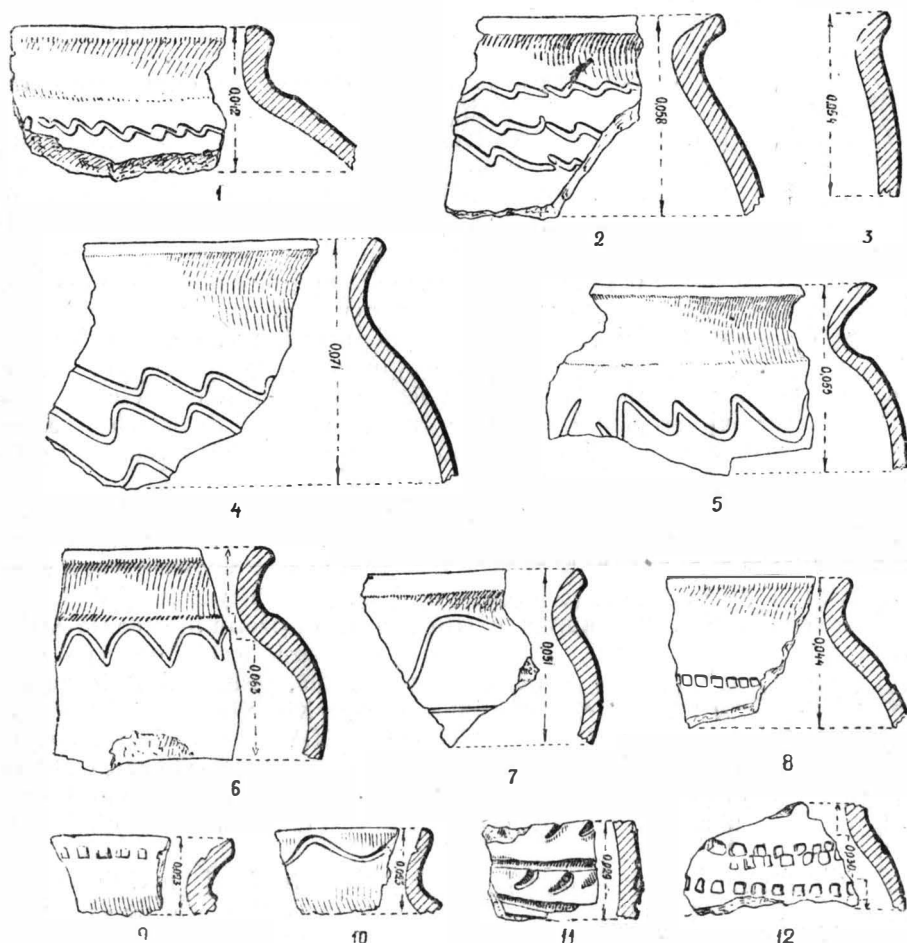


Fig. 4. — Hlincea-Iași. Fragmente ceramice din sec. XI–XII.

formă de cerc și de spițe, nu pot fi reconstituite decât cu aproximație, din cauza stării lor fragmentare și de proastă conservare.

În general majoritatea ceramicii lucrate la roată din sectorul nordic a fost datată în secolele XI–XII, prin analogie cu ceramica corespunzătoare, atât de pe teritoriul țării noastre, în special de la Dinogetia, Morești, Moldovenești și Ciugud, cât și din U.R.S.S. și Moravia. După cum se știe, această specie ceramică este foarte răspândită la slavi în această vreme.

<sup>1</sup> Cf. B. A. Ribacov, *Remeslo drevnei Rusi*. Moscova, 1948, p. 181, pentru cazul când tatăl avea un singur fiu, care odată cu moștenirea atelierului său prelua și semnele de olar. Pentru modificările semnelor în cazul când sint mai mulți fii, vezi studiul lui Zoja Kolosówna, *Z badan nad znakami Garneavskimi z okresu wezsnodziejowego*, *Slavia Antiqua*, tom. II, partea 2-a, 1949–1950, p. 451 și urm.

Relativ la restul inventarului, predomină obiectele de fier, care au fost prelucrate la fața locului, după cum ne-o dovedesc bucățile de zgură de fier descoperite în acest sector. Majoritatea obiectelor de fier găsite sînt de întrebuințare casnică sau pentru vînat și pescuit. Astfel, s-au descoperit cuțite, virfuri de săgeată, undițe, etc.

Din bronz s-au găsit doar cîteva obiecte mici de podoabă, dintre care se distinge îndeosebi o verigă torsionată și cu capetele deschise.

La fel, obiectele de lut ars sînt reprezentate prin cîteva fusaiole bitronconice.

Din ceea ce s-a descoperit pînă în prezent în cuprinsul acestei așezări, se poate presupune, că triburile locale se îndeletniceau cu creșterea vitelor, vînatul, pescuitul și meșteșugurile (metalurgia, olăria, lucratul obiectelor de os, țesutul, etc.). În afară de acestea, este foarte probabil, că pe terenurile întinse din apropiere să se fi practicat și agricultura, deși pînă în prezent, datorită probabil hazardului descoperirilor, nu s-a găsit nici o unealtă pentru agricultură.

După cum s-a arătat și în 1952, așezarea din această vreme de la Hlincea nu poate fi pusă în legătură decît cu populația băștinașă din această regiune. Elementele de caracter slav din cultura materială a acestei populații se datoresc coabitării cu triburile cele mai apropiate de slavi răsăriteni, Tiverții, a căror cultură a fost cercetată recent de către expediția slavă din regiunea Nistrului, precum și legăturile cu statul din Kiev și cnezatul din Halici.

În afară de aceasta, prin noile descoperiri de la Hlincea s-a precizat că aici a mai fost o locuire intensă, probabil din secolele XIII—XIV, mai curînd decît în secolul al XII-lea, cum s-a presupus în 1952, și apoi o alta din secolul al XV-lea.

Astfel, în suprafața *A* din sectorul nordic s-au găsit cîteva resturi de locuire sporadice, care, ca și în 1952, au fost date în mod provizoriu în secolele XIII—XIV. Pînă în prezent nu pot fi puse în legătură cu această locuire de aici decît o groapă și mai multe fragmente ceramice lucrate la roată, găsite mai mult sau mai puțin izolate printre resturile de locuire din secolele XI—XII.

Fragmentele ceramice atribuite secolelor XII—XIV provin din ulcioare cu marginea treflată, din oale și alte forme neprecizate de vase, confecționate de obicei din pastă roșie, compactă, bine arsă și cu urme de la netezire și lustruire la exterior. Uneori umărul acestor vase este decorat cu benzi din dungii oblice din împunsături.

Tot din această vreme datează probabil cîteva mărgelă și un cîrlig de fier, găsite în groapa amintită împreună cu oase de animale, bucățele de cărbune și de lipitură.

De asemenea, din aceeași vreme datează probabil și cîteva resturi sporadice de locuințe construite pe sol din suprafața *E*, un cuptor de fierar din suprafața *E*<sub>1</sub> și mai multe gropi de vetre din suprafața *C* de pe șesul Nicolinei.

Din locuințe s-au păstrat doar grupe de pietre mici, sparte și colțuroase, bucăți izolate de lipitură și cărbune, cîteva oase de animale și mai multe fragmente ceramice lucrate la roată, înrudite cu specia de tradiție mai veche din suprafața *C*.

În legătură cu aceste resturi de locuire trebuie pus probabil și cuptorul de fierar, săpat în pămînt, cu pereții lutuiți, cu deschidere laterală și cu o porțiune lutuită în preajma gurii, unde s-au găsit foarte multe bucăți de zgură de fier.

Gropile de vetre din suprafața *C* din șesul Nicolinei sînt de dimensiuni mijlocii și mici și se caracterizează atît prin forma lor albită, cît și mai ales prin cenușa, pămîntul ars și bucățelele de cărbune din umplutura lor.

Din secolul al XV-lea datează atît resturile de locuire din sectorul central, cît și un cimitir de inhumație tot de acolo.

În ceea ce privește inventarul resturilor de locuire, s-a constatat că în suprafața C din vale predomină ceramica, care este reprezentată prin două specii, una mai apropiată de ceramica lucrată la roată din sectorul nordic și sudic (fig. 5, 1—3) și alta deosebită (fig. 5, 4—6), datată în secolul al XV-lea, atât prin analogie cu ceramica corespunzătoare de la Suceava, cât și prin trei monede, dintre care una rară de la Alexandru cel Bun, după 1410, a doua divizionară, necunoscută pînă

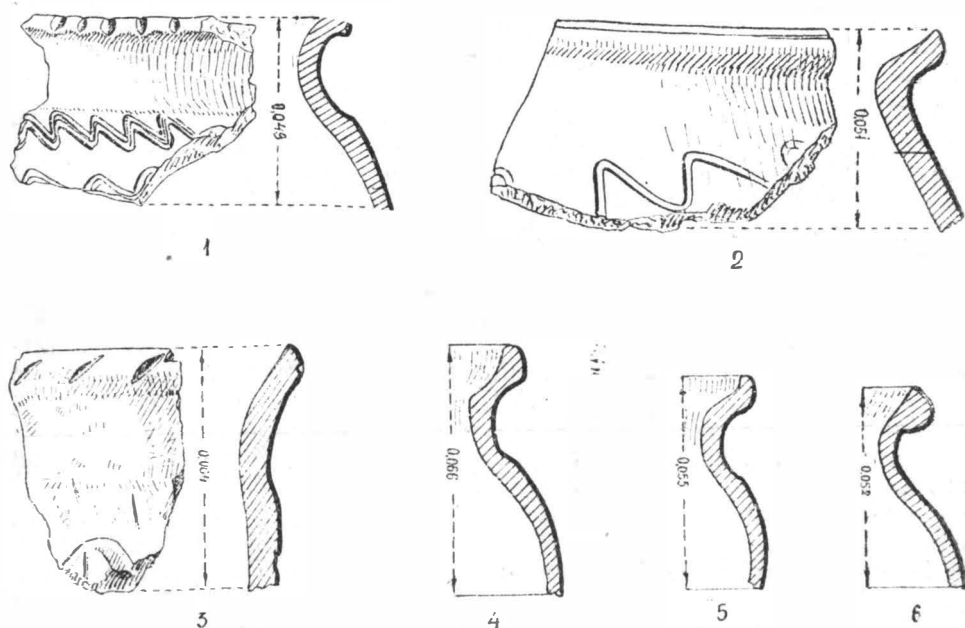


Fig. 5. — Hlincea-Iași. Fragmente ceramice, probabil din sec. XIII—XIV (nr. 1—3) și din sec. XV (nr. 4—6).

acum, de la un domnitor din secolul al XV-lea, înainte de Ștefan Cel Mare, și o a treia tataro-mongolă, care după caracterele literilor datează probabil tot din secolul al XV-lea.

Specia ceramică înrudită cu aceea din sectorul nordic prezintă același caracteristici relativ la pastă, forme și decor ca și ceramica similară din suprafața C descoperită în 1952. Ca noutate menționăm reprezentările de cervidee incizate de pe pereții unui vas. La fel și în ceea ce privește ceramica din secolul al XV-lea, se constată asemănări cu ceramica corespunzătoare descoperită în aceeași suprafață în 1952.

Din condițiile de zacere ale acestor două specii ceramice din suprafața C la Hlincea, nu se pot trage deocamdată concluzii relativ la contemporanietatea sau eventual succesiunea lor. Stratigrafic nu s-au putut deosebi două depuneri, dintre care una să fie în legătură cu specia de tradiție mai veche și alta cu specia din secolul al XV-lea.

Din punct de vedere al pastei și formei marginilor se constată o dezvoltare de la specia de tradiție mai veche la specia din secolul al XV-lea. Astfel, sînt legături



între pasta cenușie și zgrunțuroasă cu puține pietricele a vaselor de tradiție mai veche și pasta neagră zgrunțuroasă și cu mai multe pietricele a vaselor din secolul al XV-lea. La fel, marginea îngroșată la exterior și prăvăzută cu o șanțuire la interior reprezintă o dezvoltare a marginii simple a vaselor de tradiție mai veche. În afară de acestea, în suprafața C de la Hlincea s-au găsit și câteva fragmente ceramice din pasta roșie și cu urme de lustruire la exterior, asemănătoare cu acelea din sectorul nordic, care au fost date în mod provizoriu în secolele XIII-XIV. Nu ar fi exclus ca și specia ceramică de tradiție mai veche din sectorul central de la Hlincea să dateze tot din această vreme. În sprijinul acestei datări poate fi invocată o specie ceramică înrudită de la Suceava, datată recent în secolul al XIV-lea pe baza monedelor lui Petru Mușat.

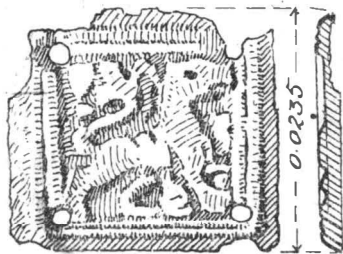


Fig. 6. — Hlincea-Iași. Placă de argint aurit dintr-o diademă din sec. XV.

În afară de acestea, acolo se mai găsește și o specie mai veche, înrudită cu aceea din secolele XI-XII din sectorul nordic precum și o alta mai nouă din secolul al XVII-lea.

Pe dîmb, în afară de resturile de locuire, s-au mai găsit și morminte. Astfel, în suprafața E s-a descoperit un schelet de copil foarte mic, iar în suprafața E<sub>1</sub> s-au găsit alte 15 morminte de înhumatie, cu scheletele întinse, cu capul spre vest și picioarele spre est, la adîncimi care variau între 0,15 și 1,20 m față de nivelul solului actual. Aceste morminte dispuse la intervale cam neregulate, deși formează șiruri de la vest la est, fac parte dintr-un cimitir mai mare, care se continuă în mod sigur la est, sud și nord de suprafața săpată. Alte morminte s-ar putea să fi fost și spre vest de această suprafață, unde terenul coboară în pantă mai accentuată. Ele însă prin spălarea terenului au ajuns la suprafață și s-au distrus, ca și craniile scheletelor de pe marginea de vest a suprafeței săpate. În afară de aceasta, unele din scheletele de lângă marginea de est a suprafeței au suferit deformări parțiale prin alunecarea straturilor de pămînt. În general, starea de conservare a scheletelor este bună.

În ceea ce privește inventarul acestor morminte, este deosebit de important faptul că la două schelete de femei s-au găsit mai multe mărgelile mici de os și sticlă, dintre care unele aurite, precum și cîte două plăci subțiri de argint aurit, de formă rectangulară, prevăzute cu cîte un orificiu la fiecare colț și decorate în tehnica « au repoussé », cu cîte un leu în relief, cu piciorul stîng îndoit în sus și cu coada ridicată și răsucită (fig. 6), ca pe o brățară de aur de la Curtea de Argeș.

Avîndu-se în vedere faptul că cele mai multe dintre plăci, ca și mărgelile, s-au descoperit la capul scheletelor (fig. 7), se poate presupune, că ele au format o diademă.

În afară de aceste piese, nu s-a mai descoperit nici un alt element de inventar, care să ne ajute la datarea acestor morminte.

În apropierea suprafeței  $E_1$  s-a găsit însă o monedă moldovenească de argint din secolul al XV-lea de la Petru al II-lea sau Stefan al II-lea, perforată la unul din capete. Această monedă, deși descoperită întâmplător, face parte tot din cuprinsul cimitirului provenind de la un schelet. În acest caz s-ar putea admite că și cimitirul datează tot din secolul al XV-lea, fiind în legătură cu o așezare din apropierea Iașilor.

Pe baza diadelmelor descoperite în acest cimitir se pot trage unele concluzii interesante relativ la stadiul social-economic al oamenilor din această așezare din preajma Iașilor.

Tot la Hlincea-Iași s-au mai descoperit unele resturi de locuire din secolele XVII și XVIII.

Din secolul al XVII-lea s-a cercetat în suprafața  $F$  un bordei, care datează din această vreme, atît după ceramică și obiectele de fier, cît și după monedele din prima jumătate a secolului al XVII-lea găsite în interiorul lui.

Cu prilejul săpării bordeiului s-au făcut observații interesante relativ la forma, interiorul și inventarul lui. Astfel, s-a constatat că bordeiul este de formă rectangulară (circa  $4 \times 3,80$  m) și că a avut pe una din laturi, de la vest, o intrare cu o treaptă, iar pe celalaltă, de la est, o porțiune cruțată în formă de pat. În dreptul intrării s-a găsit un lacăt de fier provenit de la ușa bordeiului, iar pe fundul bordeiului, în apropierea patului, s-a descoperit o porțiune mică de arsură, unde s-a făcut focul.

Tot din secolul al XVII-lea mai fac parte și alte fragmente ceramice, din sectorul nordic, datate cu ajutorul unei monede de argint din timpul lui Sigismund al III-lea.

În ceea ce privește secolul al XVIII-lea, în sectoarele nordic și sudic, s-au găsit mai multe fragmente ceramice, datate în această vreme pe baza a două monede otomane, dintre care una de argint din 1773.

\*

Rezultatele obținute anul acesta la Hlincea, atît în ceea ce privește începuturile îndepărtate ale feudalismului, cît și perioada feudală, impun continuarea cercetărilor începute, pentru o cît mai bună încadrare și eventual datură a aspectelor de cultură materială din diferitele faze din evoluția acestor așezări. În special, se impune cercetarea în continuare a nivelului de bordei, caracterizat printr-o cultură materială înrudită cu aceea a grupului Romen-Borșevo. Din acest punct de vedere, așezarea de la Hlincea-Iași prezintă condiții destul de bune de cercetare, întrucît aceste resturi de locuire se deosebesc stratigrafic destul de clar de cele următoare din secolele XI-XII.

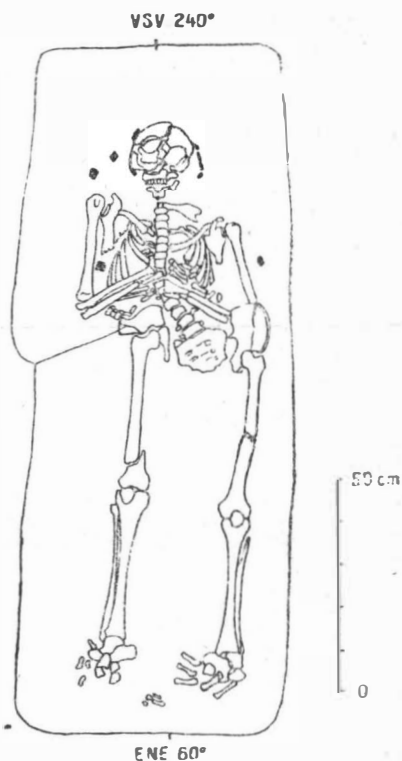


Fig. 7. — Hlincea-Iași. Schelet cu diademă dintr-un mormînt din sec. XV.

## RECUNOAȘTERI ARHEOLOGICE LA IAȘI ȘI ÎMPREJURIMI

Pentru a se putea cunoaște mai bine resturile de locuire de pe valea Nicolinei, din vremea orînduirii comunei primitive pînă în epoca medievală inclusiv, colectivul șantierului Hlincea-Iași a efectuat o serie de periegeze pe această vale, între masivul păduros al Ciurei și cele două cartiere mărginașe din sudul orașului Iași, Tîrșorul Nicolina și Frumoasa, unde mai fuseseră semnalate mai de mult cîteva descoperiri din vremea orînduirii comunei primitive și de la începuturile îndepărtate ale feudalismului.

În acest sector, mai spre sud, valea Nicolinei se prezintă cu o morfologie cu totul mai aparte, mai variată. Astfel, spre izvoare, Nicolina se afundă în codri masivi, care anunță apropiatele formațiuni sarmatice ale podișului Moldovei centrale.

Aici, pîrîul Nicolina părăsind zona de contact dintre codru și stepă, care rămîne în urmă, mai spre nord, se pierde în codru ca un firicel de apă fără nici o însemnătate.

Cu prilejul cercetărilor de suprafață din această regiune s-a precizat, că aici a existat o locuire destul de intensă și aproape continuă din paleoliticul superior pînă la sfîrșitul epocii feudale inclusiv.

Această intensitate de locuire determinată de factorii geografici și economici, este caracteristică acestei regiuni de tranziție directă de la stepă la pădure, în care lipsește silvo-stepa. Din acest motiv așezările pe această vale sînt concentrate pe spații restrînse, uneori suprapunîndu-se în parte.

În afară de acestea, în urma cercetărilor întreprinse în cîteva puncte de pe valea Bahluiului, atît din cuprinsul perimetrului orașului Iași, cît și de la Miroslava și Spinoasa, rezultă că și aici, la marginea sudică a stepei, condițiile geografice și economice au contribuit la înfiriparea și dezvoltarea așezărilor omenești din cele mai vechi timpuri pînă la sfîrșitul epocii feudale inclusiv. Spre deosebire însă de așezările din valea Nicolinei, aici locuirea este concentrată mai mult de-alungul văii, în preajma apei, de care au depins în mare măsură posibilitățile de dezvoltare economică a societății omenești respective.

## CERCETĂRI ARHEOLOGICE LA VALEA LUPULUI

În primăvara anului 1953, cu prilejul unor mari lucrări de sapă de pe un șantier din imediata apropiere a satului Valea Lupului și la circa 5 km vest de Iași, s-au descoperit mai multe resturi de locuire și cîteva morminte din vremea orînduirii comune primitive și de la începuturile îndepărtate ale feudalismului. Locul descoperirii se află la sud de șoseaua Iași-Tg. Frumos, pe prelungirea din spre sud a terasei inferioare a Bahluiului.

La circa 1,5 km spre vest de acest loc, tot pe teritoriul satului Valea Lupului, s-au mai descoperit în 1952 mai multe resturi de locuire dintr-o așezare neolitică cu ceramică de tip Criș și lineară, precum și mai multe morminte cu schelete chircite și cu ocră roșu.

Avîndu-se în vedere importanța noilor descoperiri arheologice de la Valea Lupului, colectivul Muzeului de antichități din Iași a luat măsuri de salvare, delegînd la fața locului pe unul din membrii săi, care a fost ajutat, în măsura posibilă și de către unii studenți de la Facultatea de istorie din Iași. Această acțiune a Muzeului din Iași a fost apoi sprijinită de către Filiala Academiei R.P.R. din Iași și de conducerea șantierului, precum și de către Muzeul Național de antichități

prin organizarea, în cadrul șantierului Hlincea, unui punct de supraveghere arheologică la Valea Lupului. În felul acesta, s-a putut asigura, în limita posibilităților, supravegherea arheologică pe acest șantier, de la începutul lunii mai și pînă în luna decembrie inclusiv. Cu acest prilej s-a salvat o parte din materialul descoperit care a fost adus la Muzeul de antichități din Iași și s-au stabilit în măsura posibilului condițiile lui de găsim.

În afară de aceasta, s-au săpat în întregime cîteva gropi din neolitic și prima epocă a fierului și cu concursul muncitorilor și inginerilor de pe șantier, s-a dezvelit cu grijă o parte din mormintele descoperite și s-a început săparea metodică a unei movile mari, cu înălțimea de circa 4 m și diametrul maxim de 73 m, care se află lîngă șoseaua Iași-Tg. Frumos.

În urma cercetărilor efectuate la fața locului s-a precizat, că cu ocazia lucrărilor de săpă de pe o mare întindere de teren s-au descoperit următoarele resturi de locuire și morminte:

a) O așezare neolitică de tip Cucuteni B pe latura de vest a terenului în formă de platou, în special în colțul lui de VSV, ocupînd aproape o treime din el.

Așezarea oamenilor neolitici din acest loc ne este dovedită nu numai prin ceramică, ci și prin resturile din platformele de pilituri ale locuințelor, gropile, vetrele, cuptoarele de ars oale, rîșnițele, dălțile și topoarele de piatră, cuțitele din silex, marea cantitate a oaselor de animale etc.

Din cercetarea profilelor șanțurilor și suprafețelor săpate s-a constatat că cu prilejul acestor lucrări s-au stricat circa 10 locuințe de formă rectangulară, care zăceau între 0,40 și 1 m adîncime, într-un sol de culoare castanie închis, care s-a suprapus peste un altul de culoare galben roșcat.

Relativ la sistemul de construcție al locuințelor, după urmele imprimate pe cîteva bucăți de lipitură groasă de 0,10 - 0,15 m, se poate presupune, că lipiturile din podeaua locuinței au fost aplicate pe o platformă din lemn despicate.

În ceea ce privește ceramica, predomină specia pictată de tip ζ în comparație cu aceea de tip ε Cucuteni C și uzuală.

Specia pictată este reprezentată prin numeroase fragmente în special din vase bitronconice (fig. 8) și străchini frumos decorate (fig. 9), care provin în mare parte dintr-o groapă care a fost săpată în întregime. În legătură cu aceasta, este interesant de menționat, că specia pictată descoperită recent, prin forme și decor, pare să aparțină unui aspect local dintr-o perioadă avansată a culturii Cucuteni B, în care creșterea vitelor era practică pe scară întinsă.

b) O așezare de tipul « Zolnik » de la sfîrșitul epocii bronzului și începutul primei epoci a fierului, care se află în partea centrală și de sud a formei de teren de la est de așezarea Cucuteni B.

Secționîndu-se un « zolnik » din această așezare s-au deosebit două nivele de locuire, caracterizate prin foarte multă cenușă, oase de animale și fragmente ceramice.

În afară de acestea, în primul nivel de locuire, s-au mai găsit resturi de lipituri de culoare cenușie, din lut bătut și nears, iar în al doilea nivel de locuire, o porțiune de pămînt ars, care urmează să fie lămurită cu prilejul cercetărilor viitoare.

Tot în acest sector și în apropierea lui s-au mai găsit și alte fragmente ceramice, care aparțin grupului Monteoru din nordul Moldovei (fig. 10).

Pe baza acestor descoperiri se poate presupune, că în așezarea de la Valea Lupului, ca și în acelea corespunzătoare de la Corlăteni și Trușești, în afară de locuirea de la începutul primei epoci a fierului a existat și o altă mai veche, de la sfîrșitul epocii bronzului, aparținînd grupului Monteoru din nordul Moldovei.



Fig. 8. — Valea Lupului. Vas pictat de tip Cucuteni B.

În afară de acestea, cu ocazia săpării unui șanț, care a tăiat o groapă din prima epocă a fierului, de la marginea unui « zolnik » din apropierea celui amintit mai sus, s-a găsit un depozit de obiecte de bronz într-un vas de lut ars. Cercetîndu-se cu atenție locul descoperirii, nu s-au mai găsit decît nouă brățări subțiri, cu capetele deschise ascuțite și cu bara de secțiune rectangulară, întregi și fragmentare, o porțiune dintr-un lăntșor și o plăcuță trapezoidală, perforată la unul din capete. Restul de obiecte și vasul în care au fost așezate s-au pierdut. În schimb, s-au găsit fragmentele ceramice dintr-un vas din prima epocă a fierului, care a fost reconstituit. Avîndu-se în vedere condițiile descoperirii, precum și caracteristicile obiectelor de bronz, se poate presupune că acest depozit datează din prima epocă a fierului.

c) O așezare întinsă din prima epocă a fierului, care se află în partea de est și sud-est a formei de teren din acest loc de pe prelungirea terasei inferioare a Bahluiului. Aici cea mai mare parte a așezării a fost stricată cu ocazia lucrărilor de sapă, efectuate înainte de a se organiza supravegherea arheologică de către Muzeul din Iași. Cercetîndu-se matorii de pămînt s-au identificat mai multe gropi, dintre care s-au săpat apoi

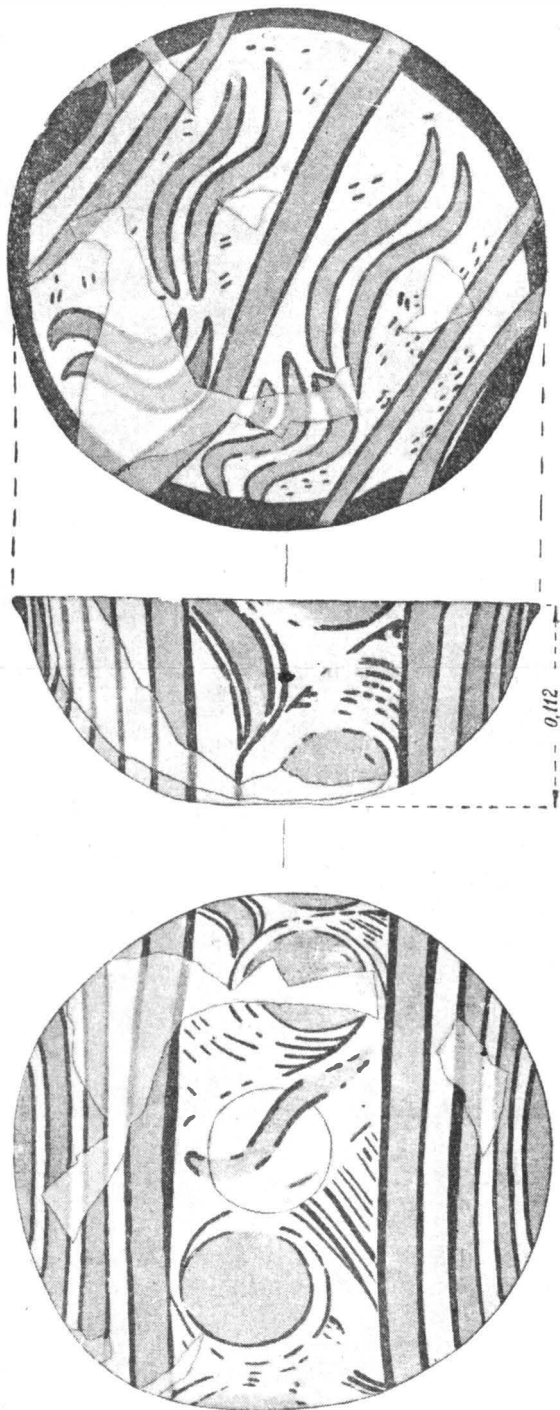


Fig. 9. — Valea Lupului. Strachină pictată de tip Cucuteni B.

cîteva cu grijă, făcîndu-se observațiile de rigoare asupra materialului descoperit. În acest sector, din punct de vedere stratigrafic, s-a constatat, că resturile de locuire din prima epocă a fierului zac la 0,40 m adîncime, pe solul brun cafeniu, într-o depunere groasă de 0,20—0,30 m, din solul negru măzăros.

În această depunere s-au găsit bucățele de lipituri sfărîmicioase, oase de animale, rîșnite de piatră și fragmente ceramice din prima epocă a fierului, care provin din vase din pastă foarte bună, de culoare neagră și lustruită la exterior

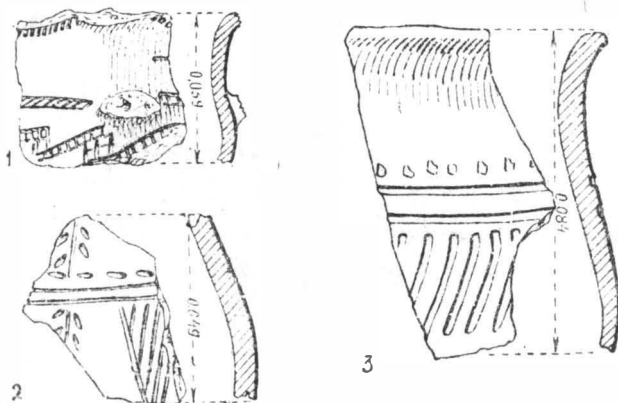


Fig. 10. — Valea Lupului. Fragmente ceramice din așezarea de la sfîrșitul epocii bronzului.

și interior, din pastă bună de culoare neagră și cărămizie și din pastă grosolană. Dintre acestea se disting îndeosebi străchinile cu marginea îndoită în spre interior și decorate uneori cu caneluri, ceștile și vasele decorate cu caneluri sau brîuri alveolare.

d) Patru morminte de înhumatie cu schelete chircite din prima epocă a fierului, dintre care trei s-au găsit pe locul așezării din prima epocă a fierului, iar al patrulea în pămîntul de umplutură al movilei

mari din apropiere, care se află imediat la sud de șoseaua Iași-Tg. Frumos. Datarea lor în prima epocă a fierului s-a făcut pe baza unei cești, din pastă de culoare neagră cenușie și cu toarta supraînălțată, descoperită într-unul din aceste morminte. În afară de aceste morminte, care au fost săpate metodic, este posibil să mai fi fost și altele tot din aceeași vreme, care s-au distrus însă cu prilejul lucrărilor de sapă din acest sector.

e) O locuire sporadică din secolele III-IV e.n., reprezentată prin cîteva fragmente ceramice din diferite forme de vase lucrate la roată din pastă de culoare cenușie, neagră sau cenușie roșiatică, decorate uneori cu motive din dungi lustruite sau cu linii ondulate adîncite. Printre acestea se află și gîtul unei amfore de tip roman tîrziu, marcat cu trei linii oblice, zgîriate în dreptul capetelor superioare ale toartelor.

f) Nouă morminte de înhumatie cu schelete în poziție întinsă din epoca migrațiilor (sec. IV e. n.), dintre care șapte au fost descoperite pe locul așezării din prima epocă a fierului, iar alte două în pămîntul de umplutură a movilei. În afară de aceste morminte, care au fost salvate, s-au mai descoperit și altele cu prilejul lucrărilor din sectorul așezării din prima epocă a fierului. Din nefericire, atît scheletele cît și inventarul acestor morminte s-au distrus în timpul săpăturilor de pe șantier, nemai păstrîndu-se nimic din ele.

Scheletele din mormintele salvate zac de la 0,40 m pînă la 1,20 m adîncime și au o orientare nord-sud și est-vest.

Din punct de vedere al inventarului, mai importante sînt trei din aceste morminte dintre care două se află pe locul așezării din prima epocă a fierului și unul la movilă.

Astfel, într-un mormînt de adolescent de pe locul așezării, cu scheletul orientat vest—est, s-au găsit doi cercei de bronz (fig. 11, 1—2), precum și două brățări de

bronz de formă oval-asuțită și cu capetele deschise îngroșate (fig. 11, 3—4). De asemenea, într-un mormînt de luptător de pe același loc, cu scheletul orientat nord-sud, s-au găsit o sabie de fier într-o teacă de lemn și o brățară de bronz torsionată cu un capăt răsucit simplu și cu celălalt lătit (fig. 11, 9). În afară de acestea, din inventarul mormîntului de copil mic de la movilă, cu scheletul orientat nord-sud, mai fac parte un clopoțel ajurat de bronz, (fig. 11, 5), o mărgea alungită din pastă colorată (fig. 11, 6) și două vase de lut ars, dintre care o ulcică lucrată la roată, din pastă

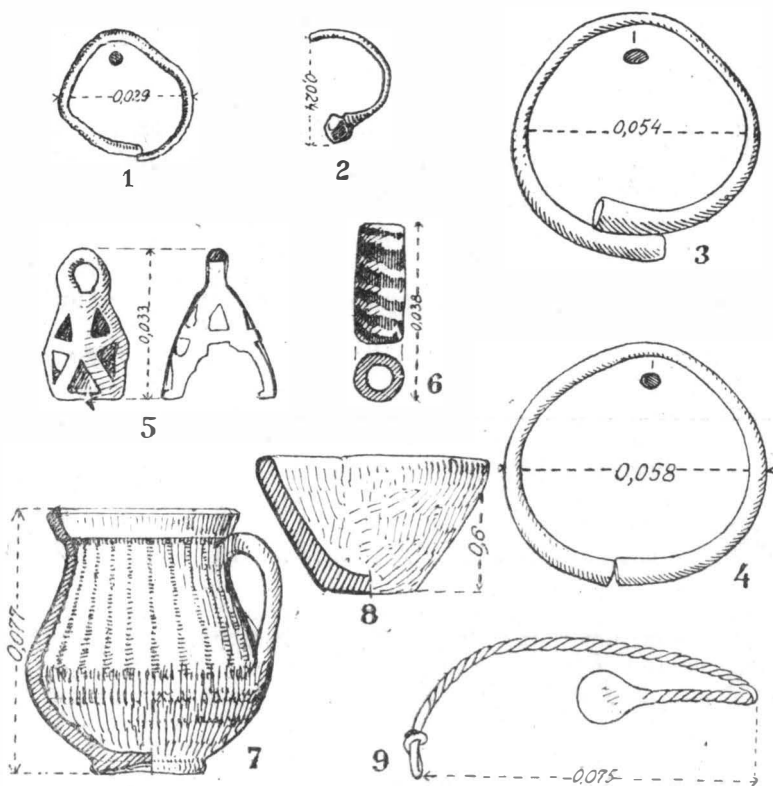


Fig. 11. — Valea Lupului. Obiecte din inventarul mormintelor din epoca migrațiilor.

cenușie (fig. 11, 7) și un vas mic tronconic, lucrat cu mîna, din pastă cărămizie (fig. 11, 8). În legătură cu poziția acestor două vase în mormînt, trebuie menționat că ulcica a fost așezată la capul mortului, iar vasul tronconic la picioarele lui.

g) Citeva fragmente ceramice lucrate cu mîna, dintre care unul datează probabil din secolele VIII-X prin asemănările pe care le prezintă cu ceramica grupului Romen-Borșevo de pe Niprul Mijlociu.

Toate aceste rezultate impun continuarea cercetărilor pe șantierul de la Valea Lupului.

M. Petrescu-Dîmbovița — responsabil,  
M. Bîrsan, Em. Bold, V. Boroneanț, P. Cazacu,  
M. Dinu, C. Mateescu, E. Zaharia, N. Zaharia.



## АРХЕОЛОГИЧЕСКИЕ РАСКОПКИ В ГЛИНЧЕ-ЯССЫ

(Район Яссы, Ясская область)

(КРАТКОЕ СОДЕРЖАНИЕ)

Раскопки, начавшиеся в 1952 г. в Глинче-Яссы, продолжались в 1953 г. Всего было вскрыто 794,42 м<sup>2</sup>. Были произведены более значительные раскопки в северном секторе, у подножья возвышенности Четэуи, с ее западной стороны, и менее значительные, в центральном и южном секторах, со стороны села Глинча.

Благодаря возобновлению этих исследований были получены весьма важные результаты для изучения развития человеческого общества в этой области верхнего палеолита, до XVIII в. включительно.

В связи с строем первобытной общины были найдены остатки обитания верхнего палеолита, повидимому, оригнацианового, и неолита, развившегося из фазы Кукутени А. Что касается остатков палеолита, то нельзя точно установить их происхождения из расположенного поблизости палеолитического поселения под открытым небом. Неолитические остатки имеют связь с находящимся поблизости поселением Кукутени А, характерным своей низкой позицией. Этот тип поселения был недавно отмечен и в Спиносе (район Тыргу Фрумус).

Важнейшие результаты исследований 1953 г. относятся к отдаленным зачаткам феодализма. Помимо нескольких фрагментов керамики серого цвета, обработанной на гончарном круге III—IV вв., в связи с близлежащим поселением было обнаружено обширное поселение VIII—IX вв., относящееся к материальной культуре, родственной, судя по типу жилищ и керамическому инвентарю, с древнеславянской культурой Боршево-Ромен из лесостепи — между Днепром и Доном.

Что касается типа жилого помещения, то были найдены полуглубокие землянки, одна из которых была раскопана в 1952 г., а две — в 1953 г. Характерные черты этих землянок в отношении глубины, формы, размеров, печи, завалинки и даже ямы для запасов или мусора также встречаются и в поселениях группы Ромен-Боршево.

Основные характерные черты керамики, как например, техника теста, форма горшков и блюд с толстым дном и отчасти орнамент, главным образом, из углублений с нарезкой на горлышке, в большинстве случаев встречается и среди керамики поселений группы Ромен-Боршево.

В результате исследований, произведенных коллективами раскопок Сучавы и Ясского музея древностей в 1953 г., в нескольких местностях Молдавии была обнаружена керамика того же характера.

Недавно открытые в Молдавии остатки обитания, родственные с обитаниями группы Ромен-Боршево, имеют чрезвычайно важное историческое значение. С археологической точки зрения они подтверждают наличие в Молдавии древнейших славянских племен во времена распада патриархальной общины.

Интересные результаты были получены в Глинче и в связи с феодальным периодом.

В первую очередь были пополнены данные, полученные в 1952 г. относительно поселения XI—XII вв. Таким образом были частично выявлены площадь его протяжения и его стратиграфия и пополнены археологические сведения относительно местного производства.

Помимо этого было уточнено, что жизнь здесь была весьма интенсивной, повидимому, в XIII—XIV вв., а не в XII в., как предполагалось в 1952 г., и потом в XV в. Датировка последнего периода сделана на основании монет, некоторые из которых редки и даже уникальны.

Также XV в. датируется и могилище погребений, из которого было вырыто 15 могил с костяками в вытянутом положении. Из них только два, женских, имели в качестве инвентаря по диадеме из девяти серебряных, позолоченных пластинок с изображениями львов.

Была расследована землянка XVII в., принадлежащая, вероятно, древнему селу Глинча и было найдено большое число остатков обитания, XVIII в. датированных на основании отоманских монет.

Для лучшего освещения вопросов, связанных с вскрытыми находками, были произведены расследования поверхности как вблизи раскопок между участком Фрумаса и селом Чуря, так и в окрестностях города Яссы и дальше, преимущественно в долине Бахлуя.

В рамках раскопок Глинча продолжались археологические наблюдения земляных работ в Валя Лупулуй, где удалось спасти часть остатков обитания значительного неолитического поселения типа Кукутени В, а также и двух поселений конца эпохи бронзы и первой эпохи железа, из которых одно типа зольника.

Были также спасены погребения трупоположения с скорченными костяками первой эпохи железа и с вытянутыми костяками миграционной эпохи (IV в. н. э.). Помимо этого были обнаружены дофеодалные спорадические остатки III—IV вв. н. э. и VIII—X вв. н. э. и начаты методические раскопки на холме весьма значительных размеров, непосредственно к северу от шоссе Яссы—Тыргу Фрумос.

### ОБЪЯСНЕНИЕ РИСУНКОВ

- Рис. 1. — Глинча-Яссы. Схема плана раскопок 1952—1953 гг.  
 Рис. 2. — Глинча-Яссы. Землянка, печь и яма снаружи. VIII—X вв.  
 Рис. 3. — Глинча-Яссы. Керамические фрагменты ручной лепки VIII—X вв.  
 Рис. 4. — Глинча-Яссы. Керамические фрагменты XI—XII вв.  
 Рис. 5. — Глинча-Яссы. Керамические фрагменты вероятно XIII—XIV вв.  
 (№ 1—3) и XV в. (№ 4—6).  
 Рис. 6. — Глинча-Яссы. Позолоченная серебряная пластинка из диадемы XV в.  
 Рис. 7. — Глинча-Яссы. Костяк с диадемой из могилы XV в.  
 Рис. 8. — Валя Лупулуй. Расписной сосуд типа Кукутени В.  
 Рис. 9. — Валя Лупулуй. Расписная посуда типа Кукутени В.  
 Рис. 10. — Валя Лупулуй. Керамические фрагменты из поселения конца эпохи бронзы.  
 Рис. 11. — Валя Лупулуй. Объекты инвентаря могил миграционной эпохи.

### LE CHANTIER ARCHÉOLOGIQUE DE HLINCEA-IAŞI

(district de Iaşi, région de Iaşi)

#### (RÉSUMÉ)

Les recherches entreprises en 1952 à Hlincea-Iaşi ont continué en 1953 et ont porté sur une étendue de 794,42 m<sup>2</sup>. Les fouilles ont été plus importantes dans le secteur nord, situé au pied du versant occidental de la colline de Cetăţuia

(la citadelle) et ont entamé des surfaces moindres dans les secteurs du centre et du sud, en regard du village de Hlincea.

Les recherches ont donné des résultats particulièrement importants pour la connaissance de l'évolution de la société humaine de cette région, allant du paléolithique supérieur au XVIII<sup>e</sup> siècle, y compris.

Ainsi, en ce qui concerne l'organisation de la commune primitive, on a découvert des traces d'habitation du paléolithique supérieur, probablement de l'aurognacien, et du néolithique évolué, de la phase Cucuteni A. On ne peut préciser si les restes paléolithiques proviennent d'un établissement en plein air, situé à proximité, ou non. En échange les restes néolithiques ont des rapports avec une station proche, de la phase Cucuteni A, qui est caractérisée par sa situation en terrain bas. On a récemment signalé un établissement du même genre à Spinoasa (district de Tg. Frumos).

Pour 1953, les résultats les plus intéressants ont trait aux commencements lointains de la féodalité. A part quelques tessons de céramique grisâtre, travaillée au tour, datant des III<sup>e</sup>—IV<sup>e</sup> siècles, en rapport avec un établissement proche, on a encore découvert un large établissement datant des VIII<sup>e</sup> au X<sup>e</sup> siècles.

Le type des habitations ainsi que l'inventaire céramique offrent des similitudes avec ceux d'une culture matérielle rapprochée de celle des stations de la culture slave ancienne, Romen-Borchévo, de la zone d'avant-steppe qui s'étend du Dniepr au Don.

En ce qui concerne le type des habitations, on a trouvé des huttes à demi enfouies en terre, dont deux ont été dégagées en 1953 et une, en 1952. Les caractéristiques de ces huttes, quant à leurs profondeur, forme et dimensions, quant au four, à la galerie extérieure et même aux fosses à provisions ou à ordures, situées à l'intérieur, sont des répliques exactes de celles des stations du groupement Romen-Borchévo.

Les principales caractéristiques de la céramique, telles la technique de fabrication de la pâte, les formes des vases et plateaux, aux fonds épais, et, en partie, le décor — consistant spécialement en alvéoles et en incisions faites sur les bords — se retrouvent pour la plupart sur la céramique des stations du groupement Romen-Borchévo.

Une heureuse coïncidence a été celle de la découverte d'une céramique similaire, dans plusieurs localités de la Moldavie, au cours des fouilles entreprises en 1953 par les collectifs du chantier de Suceava et du Musée des Antiquités de Iași.

Les traces d'habitation récemment découvertes en Moldavie et offrant des caractères proches de ceux du groupement de Romen-Borchévo, du territoire de l'Union Soviétique, sont d'une importance et d'un intérêt historique tout particuliers. Elles confirment, au point de vue archéologique, la présence des antiques tribus slaves en Moldavie, à l'époque de la désagrégation de la communauté patriarcale.

Les résultats obtenus à Hlincea présentent de l'intérêt au point de vue de la période de l'organisation féodale aussi.

En premier lieu, on a pu compléter les données, obtenues en 1952, au sujet de la station des XI<sup>e</sup> — XII<sup>e</sup> siècles. On en a établi, en partie, l'étendue et la stratigraphie et l'on a complété les informations archéologiques recueillies au sujet de la production locale.

On a pu établir, en outre, qu'aux XIII<sup>e</sup> — XIV<sup>e</sup> siècles, puis au XV<sup>e</sup> — et non pas aux XII<sup>e</sup> comme on l'avait supposé en 1952 — ces lieux ont été le siège d'une

vie intense, dont l'époque a été précisée à l'aide des monnaies, parmi lesquelles certaines sont rares et même uniques.

C'est toujours au XV<sup>e</sup> siècle que remonte un cimetière à inhumation, où l'on a dégagé 15 sépultures contenant des squelettes étendus, dont deux seulement sont des squelettes de femmes. L'inventaire des tombes consiste, pour chacune d'elles, en un diadème formé de neuf plaques de vermeil portant des effigies de lions.

Enfin, pour le XVII<sup>e</sup> siècle, on a étudié une hutte, faisant probablement partie de l'ancien village de Hlincea, et, pour le XVIII<sup>e</sup>, on a découvert plusieurs restes d'habitations, datées d'après des monnaies ottomanes.

Afin de mieux expliquer les découvertes du chantier de Hlincea, on a également effectué des recherches en surface, tant à proximité du chantier, entre le quartier de Frumoasa et le village de Ciurea, que dans les environs de la ville de Iaşi, et même plus loin, principalement le long de la vallée du Bahlui.

On a continué, également dans le cadre du chantier de Hlincea, une surveillance archéologique des fouilles de Valea Lupului et l'on a réussi à sauvegarder les restes des habitations d'une grande station néolithique, du type Cucuteni B, et de deux autres stations datant de la fin de l'âge du bronze et de la première époque de l'âge du fer, dont l'une du type *zolnik* et l'autre, étale.

On a également pu sauvegarder plusieurs tombes à inhumation contenant des squelettes accroupis, de la première époque de l'âge du fer, et des tombes aux squelettes étendus, de l'époque des migrations (IV<sup>e</sup> s. de notre ère). On a découvert, en outre, des restes sporadiques de l'époque préféodale (III<sup>e</sup>—IV<sup>e</sup> et VIII<sup>e</sup>—X<sup>e</sup> s. de n.è.) et l'on a entrepris des fouilles méthodiques dans un tertre à très grandes dimensions, immédiatement au nord de la route de Iaşi à Tg. Frumos.

#### EXPLICATION DES FIGURES

Fig. 1. — Hlincea-Iaşi. Plan sommaire des fouilles de 1952 et 1953.

Fig. 2. — Hlincea-Iaşi. La hutte et le four et la fosse qui se trouvent auprès. VIII<sup>e</sup> au X<sup>e</sup> siècles.

Fig. 3. — Hlincea-Iaşi. Tessons céramiques travaillés à la main, datant des VIII<sup>e</sup> aux X<sup>e</sup> siècles.

Fig. 4. — Hlincea-Iaşi. Tessons céramiques des XI<sup>e</sup>—XII<sup>e</sup> siècles.

Fig. 5. — Hlincea-Iaşi. Tessons céramiques, probablement des siècles XIII et XIV (nos 1—3) et du XV<sup>e</sup> siècle (nos 4—6).

Fig. 6. — Hlincea-Iaşi. Plaque en vermeil provenant d'un diadème du XV<sup>e</sup> siècle

Fig. 7. — Hlincea-Iaşi. Squelette portant un diadème, trouvé dans une sépulture du XV<sup>e</sup> siècle.

Fig. 8. — Valea Lupului. Vase peint, type Cucuteni B.

Fig. 9. — Valea Lupului. Ecuille peinte, type Cucuteni B.

Fig. 10. — Valea Lupului. Tessons céramiques de la station datant de la fin de l'âge du bronze.

Fig. 11. — Valea Lupului. Objets provenant de l'inventaire des sépultures de l'âge des migrations.



## ȘANTIERUL ARHEOLOGIC SUCEAVA-CETATEA NEAMȚULUI

(r. SUCEAVA, reg. SUCEAVA)

Potrivit planului de lucru al șantierului arheologic Suceava-Cetatea Neamțului, lucrările campaniei de săpături din anul 1953 s-au desfășurat asupra următoarelor obiective (fig. 1): I. Cetatea de Scaun; II. — sectorul Poartă; III. — sectorul Cuptoare; IV. — sectorul Cimitir; V. — Curtea Domnească; VI. — Șipot; VII. — Cetatea de la Scheia; VIII. — consolidările de la Cetatea Neamțului și IX. — periegeze efectuate în anumite puncte, cu un scop determinat.

Accentul principal în această campanie s-a pus însă pe săpăturile din Cetatea de Scaun, săpături ce au fost pregătite de sondejele preliminare executate în interiorul Cetății de Scaun în 1951 și 1952, membrii șantierului avînd o experiență dobîndită în cele două campanii anterioare în săpăturile efectuate pe platoul din fața Cetății de Scaun.

O parte din obiectivele săpate în cursul campaniei din anul 1952 (cisterna și arcul de boltă aflător în curtea dintre turnurile 38—39) n-au putut fi reluate și epuizate în campania aceasta din lipsă de material adecvat pentru săpături la mari adîncimi. Ele vor trebui să fie continuate în campaniile viitoare, cu materialul necesar, pentru a lămuri definitiv problemele pe care aceste monumente le pun. În cele ce urmează ne vom referi la rezultatele obținute în fiecare sector, în ordinea menționată mai sus.

### I. CETATEA DE SCAUN

Pe temeiul sondajelor preliminare, executate la sfîrșitul campaniei din 1952, precum și pe baza rezultatului obținut în secțiunea din 1951 din care a reieșit că săpăturile făcute de C. A. Romstorfer în anii 1894—1903 nu au epuizat posibilitățile de informație și nici nu au atins decît ultimul nivel de locuire — cu toate că Romstorfer pretinde, în raportul de încheiere a campaniei din 1903, că «în curtea interioară și în porțiunea de nord-est a curții exterioare au fost cercetate toate încăperile și s-au înlăturat depunerile pînă la pămîntul viu, respectiv pînă la nivelul pavajelor fiecărei încăperi»<sup>1</sup>. S-a procedat la studierea nivelelor de locuire din curtea interioară și din sectorul de nord-est al curții exterioare și a șanțului aferent unde se presupunea că a existat la un moment dat intrarea principală, urmînd a se face concomitent și alte cîteva sondaje, pe de o parte pentru a controla rezultatele obținute în sectoarele de mai sus, pe de o altă parte, pentru a primi

<sup>1</sup> Bericht, în «Jahrbuch des Bukowiner Landesmuseums», 1903, nr. XI, p. 59.

informații noi, lămuritoare, și pentru a putea planifica cercetările din campania anului viitor.

În cuprinsul sectorului de nord-est s-a procedat totodată la o nouă ridicare a planului cetății, dat fiind că planul lui Romstorfer s-a dovedit defectuos și incomplet nu numai cu privire la amănunte dar și cu privire la axare, iar acest plan nou, ridicat la scara 1 : 200, apoi mărit la scara 1 : 100, a fost întregit cu descoperirile rezultate din cercetările făcute în cursul acestei campanii.

Rezultatele campaniei din 1953 au justificat reluarea săpăturilor în Cetatea de Scaun și au demonstrat temeinicia speranțelor de a găsi elemente noi care să îngăduie reconstituirea etapelor principale și a fazelor secundare prin care a trecut cetatea de la întemeierea ei și pînă în anul distrugerii sistematice, dar din fericire incomplete, din 1675.

În cele ce urmează vom expune pe scurt aceste rezultate în ordinea următoare: vom vorbi întîi despre curtea interioară, despre sectorul de nord-est al curții exterioare și al șanțului aferent și, în sfîrșit, despre sondajul de pe latura de sud a curții exterioare. Pentru indicarea punctelor tratate ne-am folosit de următoarele sigle: cifrele arabe precedate de litera R se referă la numerotarea din planul lui Romstorfer, publicat în monografia din 1904 (planurile anterioare poartă altă numerotare), secțiunile și suprafețele cercetate de noi poartă, în curtea interioară sigla A, în cuprinsul porților și al curții exterioare sigla B, iar în șanț și în afara curtinelor exterioare sigla C.

#### CURTEA INTERIOARĂ (fig. 2 și 3)

În ce privește nivelele din curtea interioară exprimate prin pavaje, s-au constatat în esență trei nivele și cîteva faze intermediare de reparații sau amenajări<sup>1</sup>.

Nivelul I (de sus în jos) e nivelul pe care l-a amenajat Romstorfer. Acest nivel e caracterizat printr-un strat de prundiș cu humă, de circa 5 cm grosime aflat imediat sub stratul vegetal. Că acest prundiș e recent o dovedește lipsa totală de ingrediente arheologice, constatarea că nu se extinde și sub blocurile mari de dărîmături din curtea interioară și împrejurarea că se regăsește în schimb, în anumite porțiuni și pe latura de nord a curții, deasupra molozului depozitat acolo de Romstorfer.

Nivelul II se află imediat sub nivelul I, adică la o adîncime de circa 10—20 cm. E vorba de stratul de locuire pe care l-a degajat Romstorfer și pe care l-a crezut *singurul* nivel de locuire. Nivelul se compune dintr-un strat de prundiș amestecat cu nisip și conține numeroase urme arheologice. Pavajul nu e însă uniform. Uneori el se compune dintr-o placă de mortar acoperită cu cărămidă deasupra căreia, probabil cu ocazia unei restaurări, s-a mai turnat un strat subțire de mortar. Acest soi de pavaj a fost observat lîngă colțul de nord-vest al stîlpului de foișor din dreptul încăperii R. 49. Ceva mai spre nord, detașat de stîlp și mai în dreptul intrării în camera R. 49, s-a descoperit, la adîncimea de 0,15 m o placă de mortar formînd un careu de 1,75 × 1,75 m, încadrată de o bordură de cărămizi. Se pare deci că pavajul II avea aspecte diferite: în mijlocul curții și în locurile mai puțin importante,

<sup>1</sup> Problema succesiunii nivelelor de locuire din Cetatea de Scaun formează încă obiectul cercetărilor. De aceea numerotările din raportul prezent, care sînt cele din raportul din 1952, trebuie considerate ca provizorii, iar unele incongruențe față de cele spuse în raportul din 1952, incongruențe care se vor ivi poate și în viitor, vor putea fi eliminate numai treptat, pe măsură ce se vor limpezi informațiile obținute.

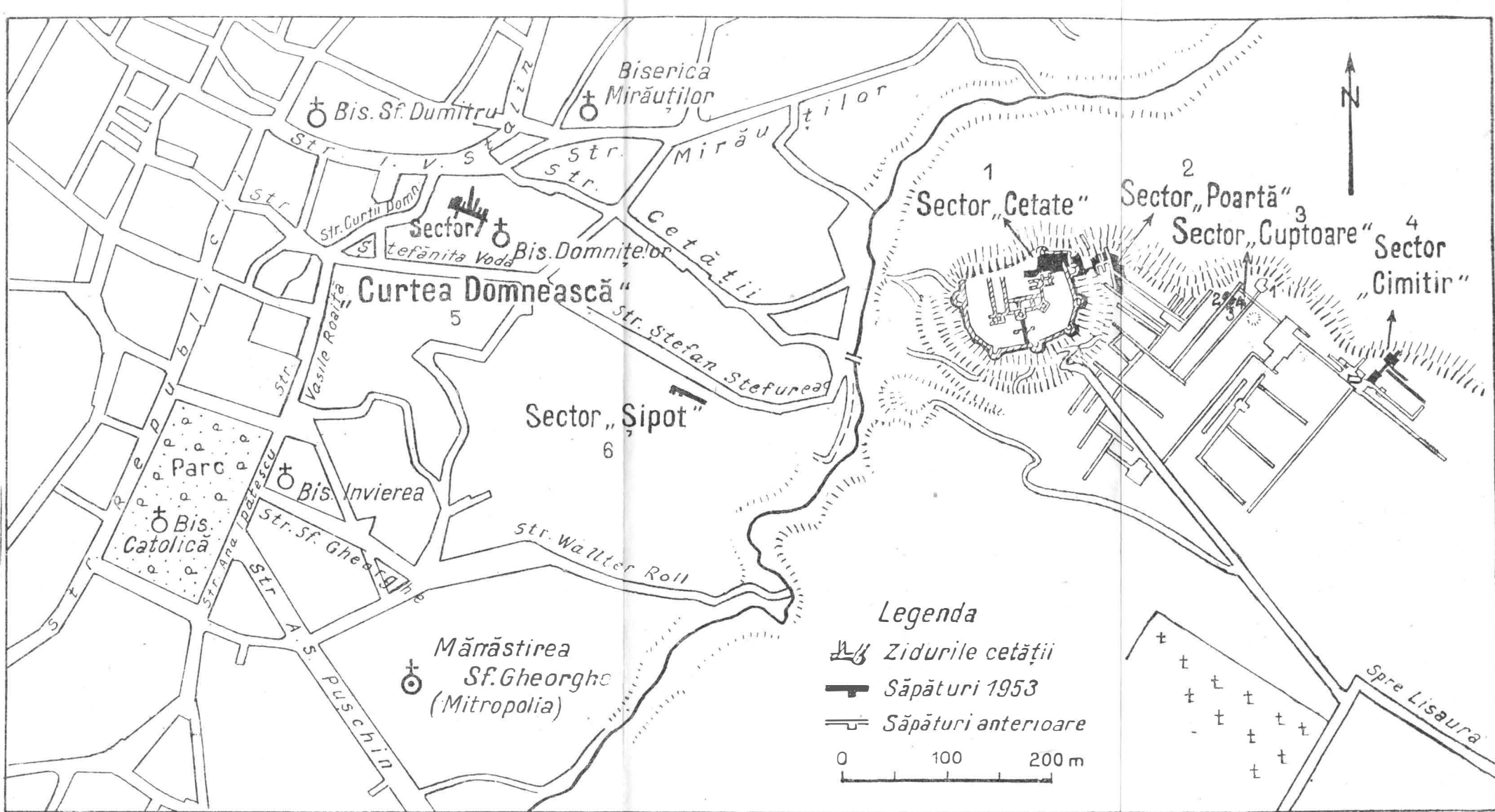
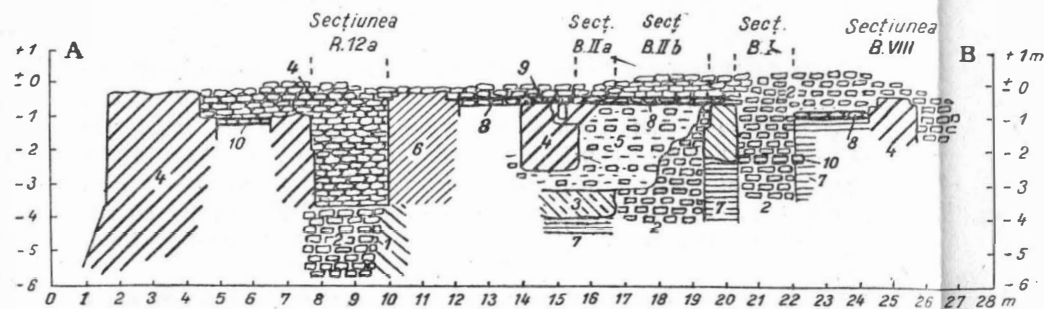


Fig. 1. — Planul general al săpăturilor de la Suceava, 1953 (fără Șcheia).





# SECȚIUNEA NORD-SUD (A-B) ÎN CURTEA EXTERIOARĂ



## Legenda secțiunii A-B

- |   |  |    |   |
|---|--|----|---|
| 1 | Zid secționat, sec. XV                           | 3  | idem, sec. XV, ulterior                 |
| 2 | Zid formînd peretele secțiunii spre Est, sec. XV | 4  | idem, sec. XVI, sfertul 1               |
|   |  | 5  | idem, zid de fundație                   |
|   |  | 6  | idem, sec. XVI, ulterior                |
|   |  | 7  | Straturi de nivelare (humă, lut, moloz) |
|   |  | 8  | Pavaj de piatră și mortar               |
|   |  | 9  | Pavaj de prundiș cu mortar              |
|   |  | 10 | Pavaj de cărămidă                       |

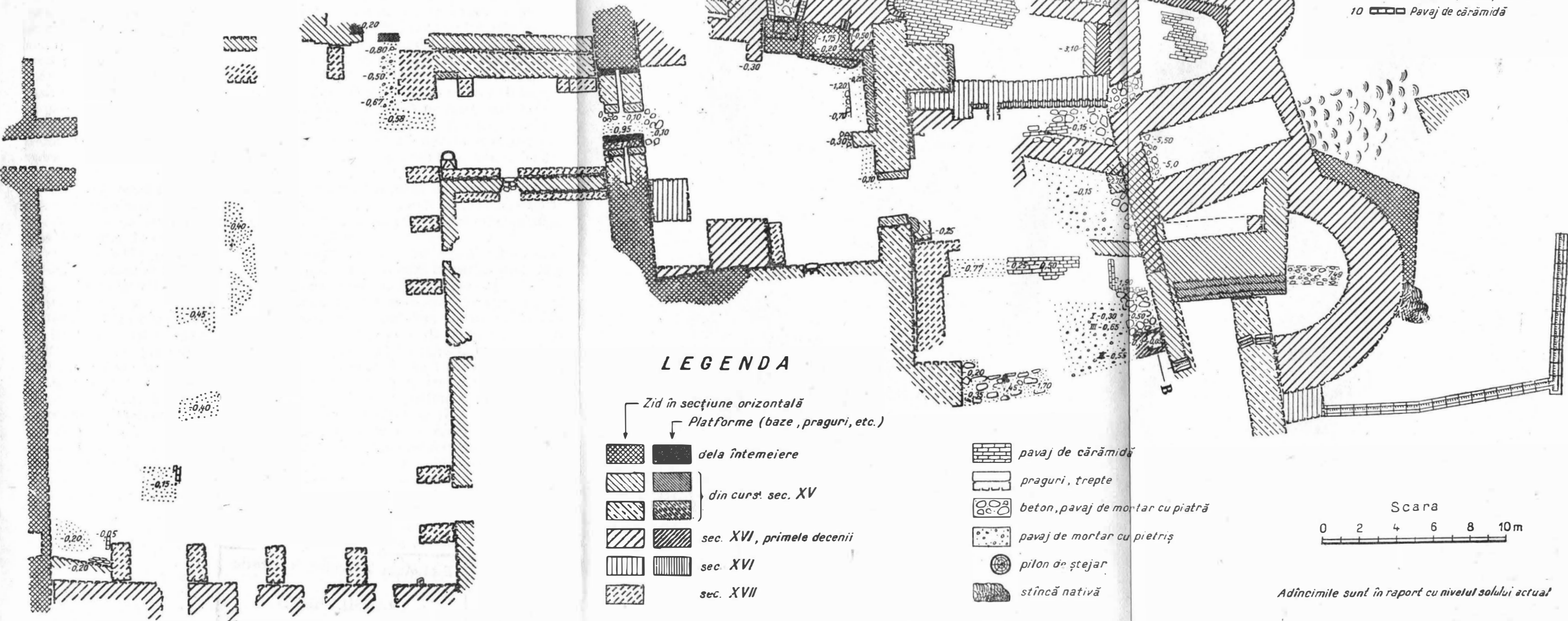


Fig. 3. — Suceava. Cetatea de Scaun. Curtea interioară și sectorul de nord-est, 1953 (în culori).

el era de prundiș, formînd pe alocurea un strat foarte inconsistent, în alte puncte însă din placă de mortar cu pietricele și cărămidă.

Din acest nivel face parte și pragul porții de nord (R. 20) compus, în colțul de nord-vest (la o adîncime de 0,20 m) dintr-o mică placă de mortar, iar în pragul propriu-zis (la o adîncime de 0,30 m) format din piatră medie legată cu mortar.

Pe aceste pavaje din nivelul II s-au găsit cioburi de vase nesmălțuite și smălțuite, fragmente de teracotă de la sobe și de la fațade, fosforite și ghiulele de piatră etc.

Nivelul acesta nu poate fi datat prin obiectele găsite pe el decît cu multă băgare de seamă, deoarece peste el s-au prăbușit zidurile și concomitent s-a răspîndit și inventarul din încăperile de sus, cuprinzînd în parte obiecte mai vechi, cum ar fi de exemplu o placă decorativă din teracotă smălțuită în formă de triunghi, provenind dintr-o friză de fațadă. Avem însă un indiciu prețios pentru datarea nivelului: prezența numeroasă, în cuprinsul cetății, a monedelor și vom vedea că pretutindeni acest nivel e semănat cu monede false din vremea lui Dabija. O astfel de monedă s-a găsit pe pavajul de la colțul stîlpului de foișor de lîngă R. 49. Aceasta însă nu înseamnă că pavajul II a fost făcut în vremea lui Dabija, cu toate că pe acest pavaj nu s-au găsit monede mai vechi, ci pavajul II trebuie să fi fost folosit timp îndelungat, precum o dovedesc reparațiile și refacerile în materiale diverse din diferite porțiuni; vom vedea mai încolo că pavajul II din curtea interioară este probabil din vremea lui Ștefăniță.

Astfel se rezolvă într-un sens și problema datării porții de nord (R. 20), cel puțin în forma pe care o are azi. Ea nu a putut funcționa decît pe nivelul pavajului II, adică de la Ștefăniță încoaice și pînă la construirea stîlpilor de foișor, cînd stîlpul gros din colțul de nord-est o astupă pe jumătate.

Sub nivelul II găsim un strat subțire de nivelare, compus mai ales din moloz, iar mai jos apare al treilea pavaj, la o adîncime care variază în partea centrală și de sud a curții între 0,40 m și 0,45 m. Acest pavaj este de obicei gros de circa 10—20 cm și e format mai ales din mortar foarte compact și dur, amestecat cu pietriș mărunt și grăunțe mari de nisip. Pavajul zace în parte pe lut castaniu, uneori nedecapitat (A. II), alteori pe terțiarul sarmatic (A. I). Dar pavajul III nu se mai găsește decît pe anumite porțiuni, fiind probabil în parte uzat complet, în parte însă tăiat și înlăturat. Astfel, în A. I s-a găsit o asemenea tăietură în formă de «Y» al cărei scop însă nu a fost lămurit (așezarea eventuală a unei conducte de apeduct?). Pe alocurea, placa de mortar e acoperită parțial cu pietre de format mediu, făcînd impresia unei refaceri și totodată a unei ridicări a nivelului și — ceea ce trebuie reținut — asemenea aglomerări de pietre s-au constatat pe o zonă care se găsește cam la 20 m nord de pereții aripii de sud a clădirilor din jurul curții. Or, imediat mai la nord, secțiunea A. I, arată în profil o tăietură verticală în adîncime a terțiarului sarmatic de aproape un metru, formînd o terasă care se continuă pînă la cele două ziduri subțiri și foarte ruinate, situate pe limita de nord a curții interioare, în dreptul porții. Adîncitura aceasta e acum plină de moloz, care se ridică pînă la nivelul I. Se pune întrebarea: de cînd datează acest moloz? Din rapoartele lui Romstorfer rezultă că el a folosit panta de nord a curții interioare ca loc de depunere a molozului, împingînd totodată și panta mai departe, deși el nu spune că ar fi găsit aici o terasă pe care a nivelat-o. Dar tot Romstorfer notează că în planul publicat în 1901<sup>1</sup> zidurile marcate acolo cu negru erau aparente încă dinainte de începerea săpăturilor în 1894, și din categoria acestor ziduri fac parte tocmai

<sup>1</sup> «Jahrb. des B.L.M.», pl. II și textul de la p. 92.

și cele două fragmente amintite, pe care acum le-am găsit complet înecate la o adâncime de 1,10 m. Aceasta înseamnă că terasa a fost nivelată prin îngrămădire de moloz de către Romstorfer. În consecință se pune problema: decînd datează această terasă? Secțiunea A. I nu dă răspuns la această întrebare și arată doar că, înafară de prundișul nivelului I nici un alt pavaj nu se întinde deasupra terasei. Se poate totuși întîmpla ca porțiunea din spre nord să fi fost încă de mult ceva mai joasă, pentru că în colțul de nord-est al curții, lîngă piciorul de zid de la R. 19 s-a găsit iarăși un fragment din acea placă de mortar consistentă a pavajului III, și anume la o adâncime de 0,58 m de la nivelul solului actual, deci ceva mai jos decît în centrul curții. Cercetîndu-se poarta R. 20, s-a găsit că această placă de mortar zace la rîndul ei pe un pavaj de piatră brută de un format mai mic, foarte bine bătucită, prinsă însă numai în pămînt. Acest pavaj de piatră face legătura între pragul porții R. 20 și pavajul amintit, dar la un nivel mai jos: la o adâncime de 0,80 m, 0,50 m și 0,60 m. Suprafața acestui pavaj e deci ondulată mai înaltă în partea centrală, mai joasă în capetele prinse în secțiunea A.V. Pare o indicație că sub acest pavaj s-ar găsi un simbure mai rezistent, poate fundamentul unui zid demontat. Pe de altă parte, acest pavaj e evident anterior porții R. 20, căci prezintă o diferență de 50 cm față de pragul porții. Cercetările în acest punct nu au putut fi duse pînă la capăt, deoarece aici zidurile sînt toate foarte subrede și orice adîncire a săpăturii cere neîntîrziat luarea de măsuri de consolidare, lucru prevăzut, dar rămas nerealizat din cauza amînării punerii în practică a lucrărilor de consolidare proiectate de Așezămintele culturale, de acord cu șantierul nostru, încă de la începutul campaniei. Se impune deci, ca în campania viitoare să se cerceteze presupusa terasă de pe latura de nord împreună cu pavajele din interiorul porții R. 20.

Sigur e deocamdată că acest al treilea pavaj e cel inițial al curții interioare, un pavaj care a dăinuit neaparat pînă în secolul al XVI-lea, căci între acest pavaj și nivelul II s-au găsit: o monedă Vladislav al II-lea (1516) (A. III) și două monede de la Ștefăniță (în A. II și în A. IV). Aceste monede contemporane, aflate în pămîntul și molozul de umplură dintre pavajele II și III, dovedesc că acoperirea și nivelarea pavajului III pentru așezarea pavajului II s-a făcut în vremea lui Ștefăniță.

În cursul cercetărilor a ieșit apoi la iveală și un zid mai vechi, dărîmat în parte și nivelat la înălțimea pavajului II. Zidul e alipit de peretele beciului R. 50, în dreptul unei uși evazate, astupată ulterior cu zidărie. Zidul descoperit continuă spre est și a putut fi urmărit deocamdată pînă la piciorul stîlpului de foișor menționat mai sus în legătură cu pavajul II. Despre acest zid, care încă nu a fost degajat se poate spune deocamdată că e ulterior aripii de clădiri de pe latura de vest a curții interioare, aripă pe care o socotim contemporană cu clădirea primului nucleu al cetății. Argumentele pentru datarea zidului sînt următoarele: întîi, zidul e numai adosat aripii de vest, apoi el barează o veche poartă din peretele de sud al încăperii R.49, identificată încă în cursul cercetărilor din campania trecută, o poartă al cărui pavaj zace la circa 60 cm sub nivelul actual, adică la nivelul pavajului III. Această poartă a fost la un moment dat desființată, s-a astupat cu zidărie și e probabil că atunci s-a construit zidul despre care vorbim, înlăturat pe urmă pentru ca să facă loc actualului zid de nord al aripii de sud. Aceasta înseamnă totodată că actuala aripă de sud, cea mai recentă (ea se intercalează prin adosarea zidurilor preexistente ale aripilor de vest și de est), datează cel mai de vreme din epoca pavajului II, adică din vremea lui Ștefăniță.

Amintim, în sfîrșit, că sub pavajul III, în lutul brun din secțiunea A.II, s-au găsit cioburi răzlețe neolitice și un vîrf de săgeată din silex.

## PORȚILE ȘI SECTORUL DE NORD-EST AL CURȚII EXTERIOARE (fig. 3)

Îeșind din curtea interioară spre est, prin poarta R.19 și încăperea R.18, ajungem la poarta R.17. Aici s-a procedat la verificarea ipotezei că arcul de sprijin al lui Romstorfer<sup>1</sup> e în realitate o veche poartă. Secțiunea B.VII a, întreprinsă în flancul porții, pe latura de nord-est (trasată paralel cu poarta din motive specifice locului), întreruptă în jumătatea de sud din cauza unui frumos pavaj din piatră medie și completată pe latura de vest a porții prin secțiunea B.VII b, a justificat complet ipoteza noastră: s-au găsit, adică ambele picioare ale porții inițiale, avînd încă apărătorile de roți *in situ* și lipsind, în intervalul dintre aceste apărători, fundația curtinei. S-au mai făcut apoi următoarele constatări: poarta veche se află cu 90 cm mai în adîncime decît poarta actuală, piciorul de sud fiind deplasat cu 1,20 m spre nord față de piciorul actual, iar piciorul de nord cu 1,50 m față de cel de azi. Poarta veche era deci cu 30 cm mai largă decît cea prezentă, dar se pare că această lărgime mai mare provine, în parte cel puțin, din alunecarea terenului spre panta din nord. De fapt cortina interioară a cetății (căci poarta R.17 străbate această cortină) zace în acest punct direct pe solul prefeudal nedecapitat, păstrîndu-se dunga de pămînt vegetal bătătorit, iar deasupra o ușoară dungă de cenușă de la defrișare nu numai în deschiderea porții, dar și sub piciorul de sud al porții vechi. Numai piciorul de nord, din pantă, e adîncit într-o treaptă tăiată în solul prefeudal. Între cele două apărători de roți se găsește pavajul, compus dintr-o placă de mortar presărată cu pietriș, nisip și pămînt. Față de apărătoarea de sud acest pavaj se află în poziție normală, adică la baza ei, dar față de apărătoarea din nord, situată pe marginea pantei, stratul de mortar cu pietriș și nisip a alunecat, aflîndu-se azi în dreptul apărătorii și acoperind-o chiar aproape complet. Această alunecare explică și necesitatea de a reconstrui poarta și de a o deplasa puțin spre sud. Cu această ocazie s-a acoperit pavajul porții vechi cu pămînt, lut și pietre prinse în mortar, iar pe latura de sud s-a demontat cortina pe o porțiune corespunzătoare, mutîndu-se usciorii, după cum am spus, mai spre sud, umplîndu-se totodată golul rămas pe latura de nord, unde s-a păstrat încă piciorul arcului vechii porți (arcul de sprijin al lui Romstorfer).

Nivelele celor două porți succesive corespund pavajelor II și III întîlnite în curtea interioară, pavajul II, compus din piatră înecată în mortar apărînd în golul porții noi la adîncimea de 0,10 m sub stratul vegetal, iar pavajul III al porții vechi la adîncimea de 0,90 m.

Observarea surprinzătoare din profilurile B.VII cu privire la faptul că cortina cetății interioare zace în parte direct pe solul nenivelat, a fost verificată printr-o secțiune în vecinătate, în încăperea R.42. Aici s-a constatat că fundația curtinei se află la adîncimea de 0,65 m sub nivelul actual al solului, pe lut brun, decapitat. Totodată s-a găsit aici și profilul albiei, săpată pentru așezarea temeliei, dar s-a confirmat că în mod efectiv fundațiile curtinei amintite au fost fie de loc fie abia ușor adîncite în pămînt, ceea ce — avînd în vedere terenul puțin solid pe care e zidită cetatea — explică și surpările de pe coasta de nord și necesitatea multiplelor consolidări și refaceri care se pot observa pretutindeni.

Din profilurile secțiunii B.VII, comparativ cu cele din curtea interioară, se mai constată că odinioară terenul pe care a fost zidită cetatea coboară nu numai spre panta de nord dar și spre nord-est, teren acum perfect nivelat prin depuneri

<sup>1</sup> C. A. Romstorfer, Cetatea Sucevei, p. 39.

artificiale, intervenite în momentul cînd s-a făcut pavajul II, nivelul I actual nefiind decît rezultatul pietruirii cu prundiș din anul 1904.

Mai departe spre est, în spațiul *R.14* (un fel de cuite mică între porțile *R.17* și *R.13*), s-a examinat situația zidurilor de pe latura de nord, dintre *R.13* și bastionul *R.16*. Planul lui Romstorfer nu dă aici decît indicații vagi, și pentru înțelegerea situației arhitectonice e absolut necesară lămurirea și întregirea planului în acest punct (fig. 4). Cercetările s-au început pe latura de est (*B.V.*, fig. 2), pornind de la poarta *R.13* spre colțul de nord-est. Lîngă poartă s-a dezvelit pavajul de mortar și pietriș II la adîncimea de 0,10 m sub nivelul actual și s-a constatat că, spre nord acest nivel scade ușor, atingînd la contrafortul învecinat adîncimea de 0,30 m, schimbîndu-și însă și natura: aici, pe o porțiune mică, pavajul e din piatră medie prinsă în mortar, pentru ca mai încolo să se piardă din cauza unor deranjamente ulterioare distrugerii cetății. Pavajul II se păstrează însă de-alungul zidului de est, unde apare la adîncimea de 0,20 m zăcînd pe o poală de zid lată, un adevărat prag pentru paviment, pe care nu-l cunoaște planul lui Romstorfer. Pragul s-a găsit, firește, abia după străbateră pavajului II, care în fața pragului se albia brusc, semn că zăcea pe pămînt purtat. De fapt, în preajma zidului cu prag s-a găsit albia în care acest zid a fost așezat, albie săpată de data aceasta la o adîncime considerabilă. Albia taie pavajul III, care apare pe latura de sud a secțiunii la circa 50 cm sub pavajul II, iar mai spre nord pavajul III coboară în pantă alți 30 cm, zăcînd la o adîncime totală, față de nivelul I, de 1,20 m. Și aici pavajul III se află direct deasupra solului vegetal prefeudal, acoperit însă cu o ușoară dungă de cenușă. Albia pentru construirea zidului de est se adîncește față de pavajul III cu încă 1,20 m, respectiv 1,50 m, iar față de nivelul actual se află la adîncimea 2,40 m.

În colțul de nord al secțiunii s-a dat de un picior masiv de zid care încalcă pragul zidului de est și e deci evident mai recent. Pe latura de nord a încăperii, între contrafort și între acel picior de zid amintit, s-a dezvelit suprafața *B. VI*, după ce s-au înlăturat mai întîi mormane de dărîmături de sub nivelul actual, ridicat considerabil în punctul acesta (vezi cotele de adîncime înscrise în parantezele din plan, fig. 2). Sub dărîmături au apărut apoi trepte de piatră care urcă spre ușa bastionului *R.16* (o ușă evazată în zidul gros și căptușită cu cărămidă), ușă pe care Romstorfer o luase drept cuptor<sup>1</sup>. Treptele zac pe o platformă de piatră care ocupă tot spațiul dintre contrafort și piciorul de zid din est. Sondînd adîncimea acestei platforme, s-a mers pînă la adîncimea de 1,50 m fără ca să se dea de baza ei, urmînd ca cercetările să fie reluate în campania viitoare printr-o secțiune mai spre vest, unde s-a identificat un alt picior de zid nivelat la înălțimea pavajului II, tocmai în dreptul contrafortului de pe latura de nord. Revenind la platformă, trebuie remarcat că în cursul dezvelirii s-a constatat mai întîi un strat foarte gros depus în urma unui incendiu (se poate observa și la pietrele de gresie din zid, arse în parte pînă la culoarea roșie), cuprinzînd și fragmente de grinzi și șipci carbonizate, înecate într-un moloz dens, format și din cărămizi, apoi multe piroane, dintre care unul prins într-o cărămidă. Unele cărămizi fac impresia că ar proveni dintr-o boltă și trebuie neapărat notat că configurația încăperii între contrafort și piciorul de zid ar îndreptăți aici presupunerea unui arc care a acoperit platforma și intrarea la bastion. Sub stratul de moloz și arsură s-au găsit monede false Dabijia, numeroase sfîrîmături de monede și fragmente de tablă de stanțare pentru aceleași monede. Mai jos a apărut apoi pavajul II, compus aici din placă de

<sup>1</sup> Bericht, în «Jahrb. des B.L.M.», 1901, nr. IX, p. 97.

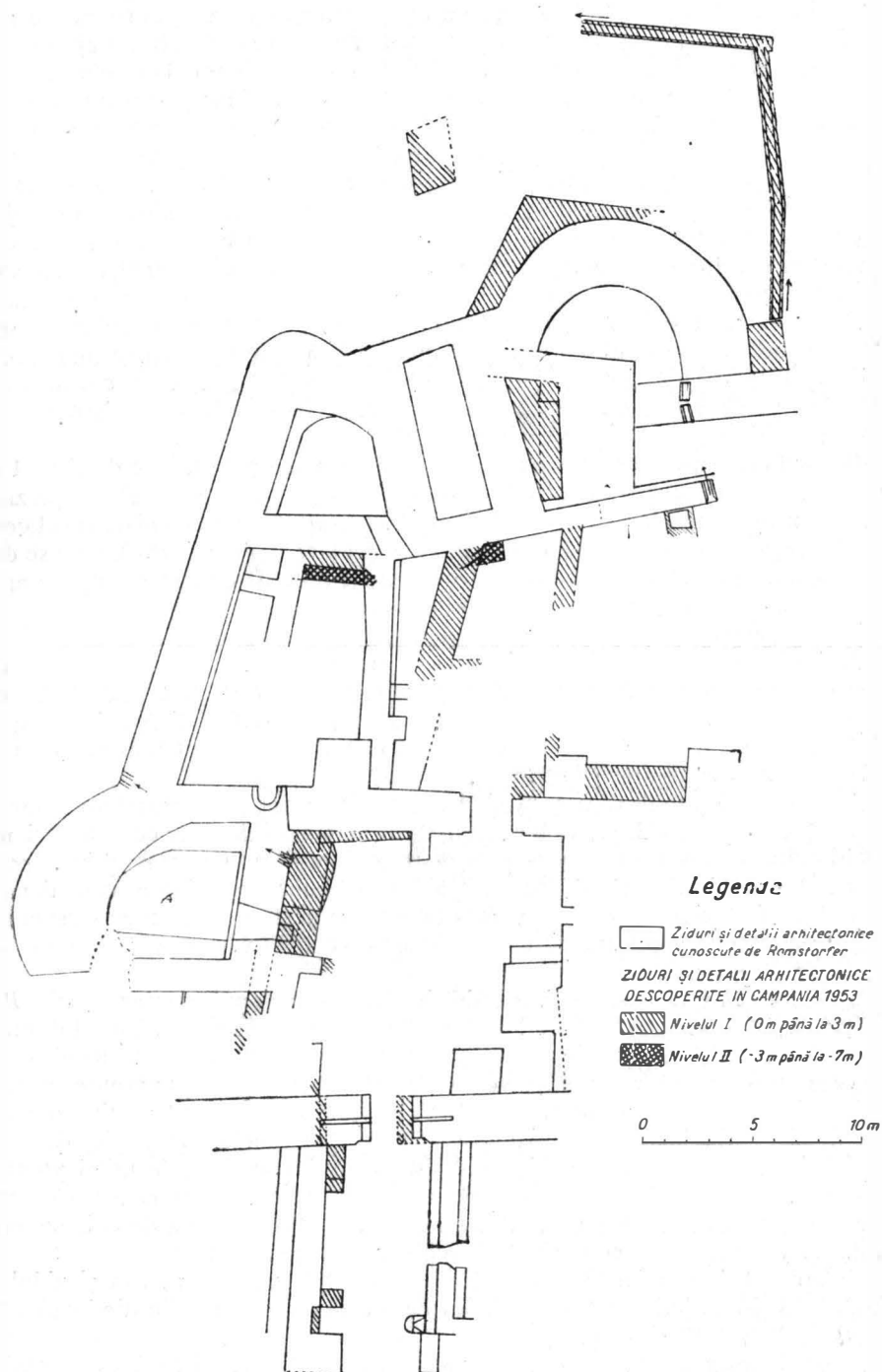


Fig. 4. — Cetatea de Scaun, sectorul de nord-est cu complexe de zidărie nesemnălate de Romstorfer.

mortar și dușumea fixată pe mortar. Stratul superior de dușumea are încă o grosime de aproape 1 cm, dar acest pavaj fusese refăcut, căci dedesubt au apărut alte urme de dușumea prinse în mortar, cu scândura subțiată de tot. De notat că asemenea scânduri înecate în mortar au fost găsite și în porțiunea adiacentă a pavajului din *B.V.* În colțul dintre trepte și piciorul de zid din est se păstrează pe pereți și câteva fragmente de tencuială, iar mai jos zidul ca și pavajul e pătat de acizi urici, și, în continuare, s-a găsit gura unui canal care străbate bastionul *R. 16*, revărsându-se spre panta de nord. E probabil vorba de o latrină amenajată aici odată cu construirea bastionului *R. 16*, dar platforma însăși pare mai veche, și nivelul ei e mai adânc, căci pînă la nivelul latrinei ea fusese înălțată cu straturi diferite de mortar, calcinate și contopite. De altfel trebuie remarcat că bastionul *R. 16* încalecă un zid mai vechi, venind din spre vest, a cărui prelungire spre est corespunde cu limita de nord a platformei. După cum vom vedea mai încolo, bastionul *R. 16* datează probabil din epoca Bogdan-Ștefăniță, ceea ce înseamnă că zidul și platforma aparțin încă secolului al XV-lea. De fapt pe platformă s-a găsit o monedă de la Matei Corvin.

Pavajul de la nivelul platformei se continuă spre sud pe o lățime de circa 1 m, corespunzând pavajului II, dar trebuie remarcat că în *R. 14* pavajul II prezintă pretutindeni atâtea refaceri, încît e probabil că aici nivelul II e mai vechi decît cel corespunzător din curtea interioară, după cum e evident că și poarta *R. 13*, care se deschide pe acest nivel, e mai veche decît epoca Bogdan-Ștefăniță. Dar asupra angrenajului cronologic al acestui complex, observările făcute nu sînt încă suficient de consistente pentru a merita să fie expuse.

Mai menționăm în treacăt încercarea de a lămuri situația arhitectonică din colțul de nord-vest al ambientului *R. 14* printr-o secțiune (*C. XI*) îndreptată din exterior spre punctul nevralgic dintre poarta *R. 17* și contrafortul de nord, suspendată însă și aici din cauza imposibilității de a lua concomitent măsurile de consolidare cerute de situația găsită.

Angrenarea cronologică simplă a celor două faze principale constatate în curtea interioară și la poarta *R. 17*, tulburată încă în ambianța *R. 14*, se complică și mai mult în colțul de nord-est al curții exterioare. Aici raportul de față nu mai poate prezenta concluzii, ci doar un rezumat al observărilor preliminare, care demonstrează însă fără echivoc că — mai ales în acest punct — abia acum începem să ne dăm seama de complexitatea construcțiilor succesive, necunoscute și chiar nebănuite de Romstorfer.

Secțiunile *B. I, II, III, IV, VIII, IX, X, X. a* și *b*, apoi secțiunile din *R. 12 a* și *b*, *R. 8.*, *R. 6* și *R. 11* (fig. 2), adîncite pe alocurea pînă la 6 m sub nivelul actual, au scos la iveală două etaje de structuri ascunse sub nivelul atins de Romstorfer, etaje care nu formează însă două nivele strict deosebite (fig. 4), suprapuse în mod simplu prin nivelare și refacere, ci se îmbină și se întrepătrund parțial, avînd o serie de nivele de locuire care nu au putut fi urmărite pînă la solul viu, deoarece sistemul de săpare prin puțuri, singurul sistem posibil în lipsă de utilaj adecvat, nu a îngăduit atingerea obiectivelor finale. E cazul să recunoaștem aici că rezultatele cercetărilor din acest sector au dat la iveală o situație care a depășit cu mult așteptările noastre și în consecință și echipamentul prevăzut.

Complexul despre care vorbim acum e limitat la vest de poarta și zidul de incintă *R. 13* și cuprinde curtea exterioară de nord-est cu încăperile din jurul ei: *R. 11*, *R. 6*, *R. 8*, *R. 12* și *R. 16*.

Acest complex, așa cum apare în urma săpăturilor lui Romstorfer, era rezultatul unor transformări aduse cetății — după cum presupunem pe baza unei inscripții



despre care vom vorbi mai jos — în vremea voievozilor Bogdan cel Orb și Ștefăniță. Din acest complex fac parte însă și unele ziduri mai noi și altul, mult mai vechi (fig. 3).

Elementul cel mai vechi e porțiunea de sud a curtinei exterioare, care e totodată organic legată cu peretele de vest al masivului de zidărie din interiorul bastio-



Fig. 5. — Aspectul pavajului aflat pe latura de vest a curtinei exterioare.

nului R.11 (fig. 5). Spre nord de acest masiv de zidărie, curtea se poate urmări numai în substrucțiunile ei, deoarece partea ei superioară a fost înlăturată (probabil în urma unei distrugerii) și încălecată de complexul zis « Bogdan-Ștefăniță » (cf. și secțiunea A-B, fig. 3). Curtina aceasta reapare în interiorul încăperii R.6, la adâncimea de 3,75 m sub nivelul superior al ruinii din acest punct, avînd baza la adâncimea de 6,50 m (Romstorfer<sup>1</sup> a observat și el fisura care marchează capătul vechii curtine, dar a luat-o drept « urmă a unei porți »). Menționăm că această

<sup>1</sup> « Jahrb. des B.L.M. », 1902, nr. X, p. 76—77.

curtină zace direct pe terțiarul sarmatic, fără nici o măsură de consolidare, cu toate că acest terțiar e foarte puțin potrivit ca să susțină greutatea ei, și prin această neglijență ne amintește de felul cum a fost construită și curțina incintei interioare. Se pune însă o întrebare, dacă cotul pe care îl face spre vest curțina în încăperea R.6 a continuat mult în noua direcție (secțiunea B.II, menită să lămurească această problemă n-a putut atinge adâncimea cerută) sau dacă e vorba numai de o retragere mică, deoarece mai la nord, în încăperea R.12, apare un zid pe direcția sud-nord, la adâncimea de 3,10 m (adâncime la care a fost nivelat) coborînd însă dincolo de adâncimea de 5,10 m, punct la care puțul de sondaj a trebuit să fie suspendat din motive tehnice. S-ar putea ca acest zid să fie continuarea spre nord a vechii cortine. Adâncimea cortinei o cunoaștem deci numai din sondajul din R. 6, iar nivelul curții exterioare din faza cînd această curtină fusese construită a rămas necunoscut, deoarece secțiunile din curtea exterioară care au dezvelit zidurile descise nu au atins încă decît straturi ulterioare de moloz. Nu e exclus ca această curtină să fi fost construită într-un șanț natural sau artificial preexistent, umplut concomitent pînă la un anumit nivel și că nivelul de locuire care îi corespunde să fie unul din pavajele străbătute, deoarece curțina posedă o ramificație spre vest, un zid legat organic cu ea, descoperit între secțiunile B.I și B.II b. Acest zid, ȧesut cu zidul cortinei, nivelul ulterior și descoperit sub pavajul sigur al complexului zis « Bogdan-Ștefăniȧă », are fundaȧia la o adâncime abia de 1,70 m sub acel pavaj și zace pe moloz. În molozul de umplutură de pe latura de sud, chiar în colȧul dintre zidul ramificat și curțina veche la adâncimea de 2,70 m, s-a găsit o monedă anepigrafă de la Alexandru cel Bun, ajunsă aici evident, odată cu molozul. Deasupra molozului, în același colȧ și la piciorul zidului ramificat, la adâncimea de 1,90 m față de nivelul actual (sau adâncimea de 1,70 m față de pavajul zis Bogdan-Ștefăniȧă) a apărut o urmă de pavaj de cărămidă, bine vizibilă în profil, dar foarte vagă în secȧiune, deoarece cărămidă era complet măcinată, formînd doar o pastă făinoasă. Dacă acest strat de cărămidă a fost efectiv, pavaj el trebuie să fie anterior epocii lui Ștefan cel Mare, deoarece în aceeași casetă, în molozul de nivelare de deasupra, a apărut o monedă de la Ștefan cel Mare la adâncimea de 1,10 m, în vecinătatea unei monede turcești încă neidentificate.

La un oarecare interval de timp s-a construit apoi, ceva mai spre nord de zidul ramificat și spre vest de curțina veche, în dreptul încăperii R.6, unde curțina face cotul amintit, un picior de zid care apare la adâncimea de 2,70 m (nivelul la care a fost ras, fig. 6), adâncindu-se față de zid pînă la 3,10 m, avînd la această adâncime un mic profil de bază proeminent, și lipit de acest profil o sprînceană de pavaj de mortar, continuînd apoi în jos ca zid grosolan de fundaȧie pînă la 3,50 m. Acest picior de zid, lat de 0,90 m și lung de aproape 2 m zace pe moloz și e adosat — dar nu și ȧesut — de curțina veche, avînd feȧe netede spre est, sud și vest, dar capătul de nord e problematic, părînd distrus și fiind imposibilă continuarea galeriei începută pentru a-l urmări din cauza mijloacelor inadecvate de care am dispus (vom vedea mai încolo că piciorul de zid descris e încălecat de un zid ulterior și de straturi de moloz care nu pot fi traversate decît prin tunel cu cofraje solide și permanente). Molozul de lingă acest picior de zid a dat la iveală, ceva mai adînc decît sprînceana de pavaj, adică la 3,20 m, o monedă de la Iliăș. Adosarea piciorului de zid vechii cortine, faptul că zace pe moloz și la o adâncime mult mai mică decît curțina și fragmentul de zid găsit în adâncimea lui R.12, apoi moneda lui Iliăș descoperită în dreptul fundaȧiei, sub pavaj, par a justifica datarea acestui picior de zid după executarea incintei I exterioare din acest punct, iar faptul că deasupra zac straturile complexului presupus

Bogdan-Ștefăniță, îndreptățesc atribuirea piciorului de zid epocii de la începutul domniei lui Ștefan cel Mare. S-au mai găsit apoi, la sud de zidul ramificat, o serie de pavaje dintre care unul foarte albiat, din placă de mortar, a fost dezvelit la adâncimea de 0,77 m în *B.I* caseta 5, iar deasupra altul, de cărămidă, la adâncimea de 0,50 m în *B.I* casețele 2—4, albiat și el. Mai la sud, în suprafața *B.VIII*



Fig. 6. — Resturi dintr-un picior de zid, în secțiunea *B. II a*.

și în secțiunile *B.III* și *B.X* (fig. 2), s-au descoperit de asemenea fragmente de pavaje din placă de mortar de consistență variabilă, la adâncimea de 0,65m, 0,55 m și 0,30 m (în *B.VIII*) și unul foarte albiat (în *B.X*), pornind de la contrafortul încăperii *R.15* spre est, la adâncimea de 0,20 m, 0,30 m, 1,45 m și 1,70 m. Aceste pavaje numeroase și atât de albiate se explică nu numai prin inconsistența lor, dar în primul rând prin faptul că toate zac pe moloz, ultimul în parte pe un moloz din blocuri mari care, firește, cu vremea s-au tasat și au produs diferențe de nivel atât de mari, încât au constrâns pe locuitorii cetății să refacă mereu pavajele, turnând moloz nou.

Toate straturile acestea de nivelare din moloz și pământ cuprind multe urme arheologice, ca: cioburi de vase, de teracote, dar mai prețioase sînt aici numeroasele fragmente de picturi murale răspîndite în stratul de umplutură dintre adîncimea de 1 m și 1,50 m, pe care zac pavajele amintite mai sus, pavaje care ar putea fi, cel puțin în parte, din epoca lui Ștefan cel Mare, după cum ar rezulta și din moneda amintită. Picturile murale provin de la o capelă excepțional de luxoasă, căci nimburile sfinților erau aplicate din foiță de aur, din care s-au mai păstrat încă numeroase fragmente. Asemenea tehnică e cunoscută de meșterii bizantini și e descrisă în erminiiile de pictură, dar — în cuprinsul teritoriului românesc — nu par să existe urmele unor astfel de nimburi, foița de aur fiind substituită, în cazurile cele mai luxoase cunoscute, cu praf de aur amestecat cu cupru. Unele din fragmentele de picturi murale poartă și urme de inscripții, nume de sfinți, după cît s-a putut constata pînă acum. Încercarea de a combina fragmentele și de a desprinde cel puțin motivele ornamentale ale bordurilor, precum și cercetarea și încercarea de a data literele urmează să se facă. E posibil ca aceste picturi murale să provină de la o capelă din vremea lui Alexandru cel Bun, dar, în orice caz, judecîndu-le după stratigrafie, ele fac parte din cele mai vechi urme de picturi murale cunoscute pînă acum din Moldova.

Faza aceasta a construcțiilor din colțul de nord-est s-a încheiat probabil cu o catastrofă pentru acest sector, poate cu ocazia unui atac turcesc asupra Sucevii din 1476 și 1485, cînd a fost ars țîrgul. Refacerea radicală care urmează, denotă că noii constructori sînt preocupați și de introducerea metodelor noi de luptă, ținînd seamă de necesitatea de a construi amplasamente de artilerie convenabile, în spiritul vremii. Pe la 1500 apar și în Europa centrală bastioanele sau rondellele de artilerie. E probabil că acum se construiește și la Cetatea de Scaun complexul de nord-est al curții exterioare pe care l-a dezvelit Romstorfer. Atunci s-a curățat de dărîmături partea superioară a capătului de nord a curții vechi, iar între și peste dărîmături s-a turnat din nou mase de moloz. Pe porțiunea păstrată din curtea veche pînă în încăperea R.6 se ridică apoi ziduri noi. Angrenarea zidului nou, acum zid interior de vest al încăperii R.6, se vede limpede atît în fațada din R.6, cît și în spatele ei, spre curtea exterioară, în B.II b. În porțiunea de peste curtea veche din spre curte se toarnă în straturi moloz și mortar, formîndu-se astfel un pat gros, proeminent, ca o șea largă deasupra curții, constituind un conglomerat artificial care rezistă și după dezvelire, atîrnînd compact deasupra vidului creat prin degajare. Zidul nou, alipit în R.6 vechii curții nu mai zace direct pe lutul terțiar, ci acesta e acoperit mai întîi cu o platformă compactă de mortar hidraulic, groasă de circa 60 cm, în care sînt înecați bolovani masivi, iar stratul acesta de fundație se întinde și în dreptul curții vechi. Din complexul acesta fac parte: rondela R.11 (fig. 7, 8), adosată masivului de zidărie din fața curții vechi, încăperile R.6, R.8 cu rondela R.10, apoi R.12 și bastionul R.16. Pretutindeni se iau măsuri serioase de protecția fundamentelor. În spre șanțul cetății, în punctele cercetate, se constată că lutul terțiar și straturile de margă sînt acoperite cu bolovani și lespezi înecați în mortar hidraulic, iar rondela R.11 primește un fundament special avansat în spre șanț, adînc de 2,10 m, așezat pe un pat de grinzi orizontale. Abia în dosul acestei fundații se ridică zidurile groase de circa 3 m ale rondelor. În interiorul rondelor, la piciorul zidurilor, la adîncimea de 4,99 m față de nivelul zidurilor păstrate din ruină și la adîncimea de 7,50 m față de masivul de zid din spatele rondelor, s-a găsit o placă de mortar extrem de dură. În capătul celălalt al complexului, spre nord-vest, cele două contraforturi de pe latura apuseană a bastionului R.16, cuprinzînd în sîmburele lor patru bile

de stejar înfipite în pantă, avînd un diametru de cîte 84 cm, se datoresc probabil aceleaşi preocupări de a asigura pantele periculoase, preocupare caracteristică pentru inginerul care a condus lucrările din această fază.

Din complexul acesta mai face parte un zid care traversează curtea exterioară

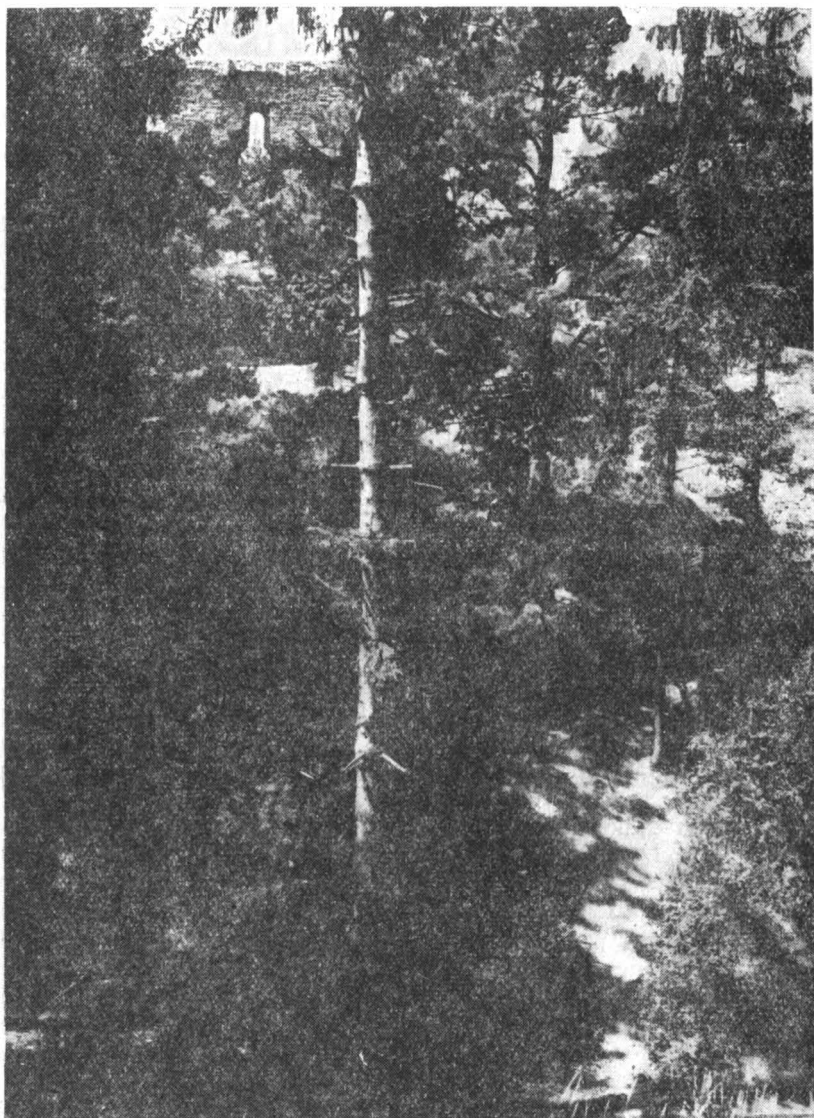


Fig. 7. — Aspectul rondei R. 11 înainte de săpături.

la ncrd de poarta R.13 spre R.6, deci pe direcţia vest-est. Acest zid, ţesut şi avînd tiranţi comuni cu noul perete de vest al încăperii R.6 zace însă pe moloz şi trece deasupra piciorului de zid din faza precedentă, amintit mai sus. Zidul acesta formase

la început peretele de sud al încăperii *R.12*, pentru că actualul zid de sud al acestei încăperi e opera unei refaceri, unei restrîngerii a acelei încăperi. Cu acea ocazie zidul dintre *R.13* și *R.6* a fost nivelat la înălțimea pavajului comun acestui complex nerămînînd din el decît fundamentele lipsite de față de zid, cel puțin pe latura de sud

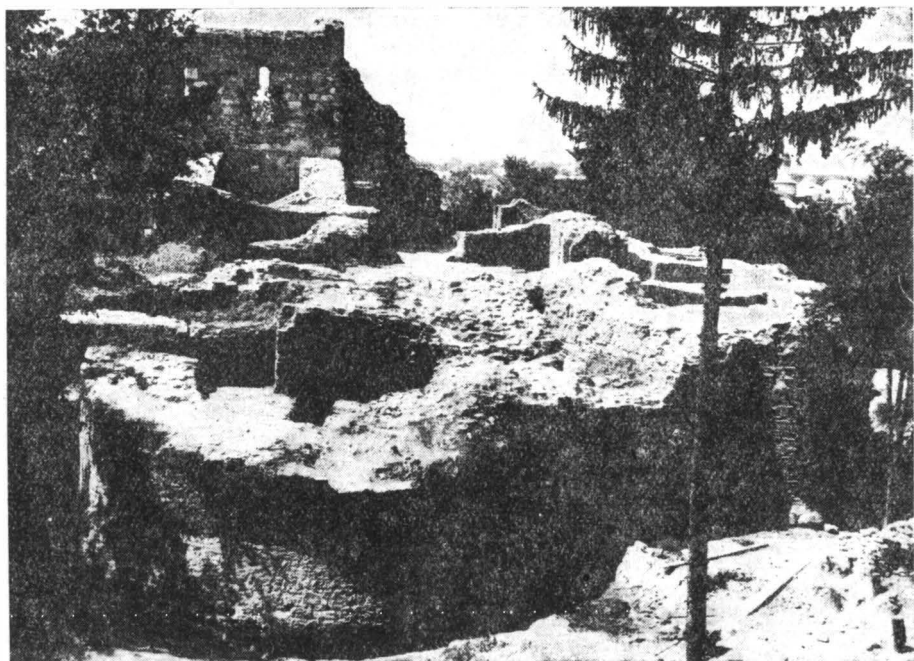


Fig. 8. — Aspectul rondelei *R. 11* după săpături.

care a putut fi degajată. Faptul că aici constructorul nu a luat măsuri de precauție ca la celelalte ziduri se explică prin împrejurarea că era vorba de un perete interior. E probabil că această lipsă a unor măsuri de prudență să fi pricinuit și necesitatea de a-l demonta căci efectiv molozul de sub acest zid s-a găsit atît de îndesat în cursul vremii, încît azi zidul plutește în realitate deasupra molozului, fiind ținut în poziția sa doar prin legătura strînsă cu peretele de vest de la *R.6* și prin fragmente de moloz, care, probabil, îl mai proptesc în puncte răslețe pe dedesubt.

Zidul acesta are însă darul de a înlesni odată relativă a incintei din care face parte poarta *R.13* de o parte, și complexul de clădiri căruia îi aparține el însuși: fața de est a zidului de incintă cu poarta *R.13* are un profil de bază pe latura de est, iar zidul menționat, care i se adosează, încalcă acest profil, e deci ulterior împreună cu întregul complex descis care pare a prezenta pretutindeni o țesătură perfectă (cercetările viitoare urmează însă să confirme această impresie, bazată exclusiv pe observarea porțiunilor degajate).

Tot cu ocazia construirii acestui complex s-a ivit și necesitatea de a umple un gol dintre masivul de zidărie din spatele rondelei *R. 11* și zidul de sud al încăperii *R. 6*. De data aceasta însă, meșterul a făcut oarecare economii la materialul de umplură și a preferat ridicarea unui stîlp și a unei scurte bolți cilindrice completată cu o boltă neregulată pentru a contopi platforma masivului amintit cu peretele de

sud al încăperii R. 6, Dispoziția aceasta subterană a fost explorată de noi și a fost trecută în plan (fig. 2 și 3).

Nivelul acestui complex amplu, care a transformat desigur tot colțul de nord-est al curții exterioare, se găsește azi la adâncimea de 0,10 pînă la 0,20 m sub nivelul

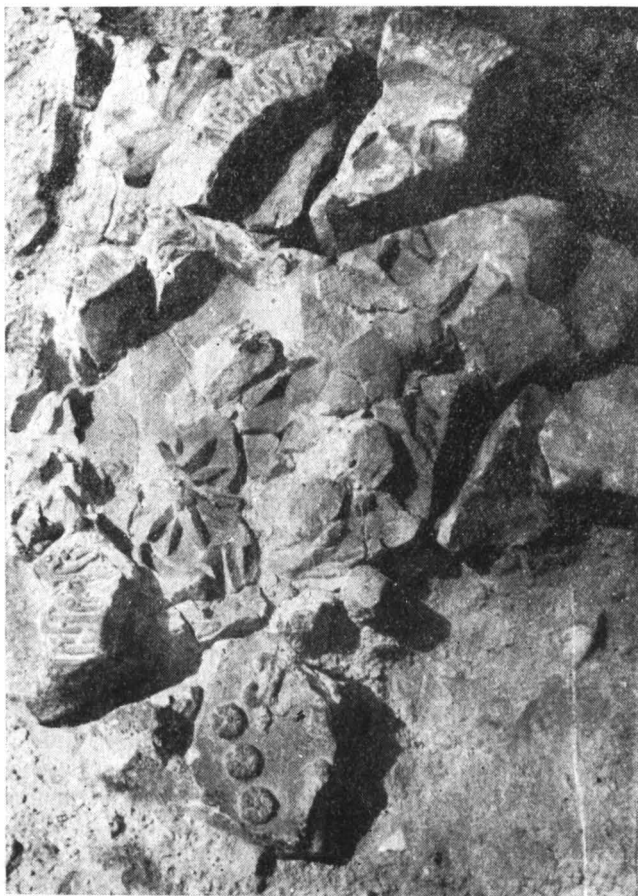


Fig. 9. —Inscripția găsită în molozul din fața încăperii R. 6 (*in situ*).

actual și e marcat de-a lungul laturii de est a curții exterioare printr-un pavaj de lespezi neregulate, prinse puternic în mortar, încît rezistă și azi la tîrnăcop. Pe latura de nord a curții exterioare, spre R. 12, apar aceleași lespezi, dar în locul unde a fost ras zidul transversal dintre R. 13 și R. 6, pavajul a fost refăcut, parte cu pietre mai mici, parte din cărămidă, iar în centrul suprafeței B. II nu am găsit decît un pavaj inconsistent din pietriș mărunț și foarte puțin mortar.

Care sînt elementele de datare ale acestui complex ? Mai întîi trebuie să amintim o inscripție, găsită în fața încăperii R. 6 (fig. 9), în molozul din șanț, la adâncimea de 3,53 m măsurat de la înălțimea actuală a ruinei și puțin deasupra stratului de incendiu despre care vom vorbi și care provine de la distrugerea cetății din 1675. Lespedea cu inscripția avusese odinioară o grosime de cel puțin 25 cm, o înălțime

de circa 1,20 m și o lățime de circa 0,85 m. Lespedea e din gresie calcaroasă, calcinată cu ocazia incendiului și sfărâmată în urma alunecării (a căzut cu fața în sus) din zidul de deasupra, iar prăbușirea ei pe un strat de moloz precedent dovedește că cortina s-a dărâmat aici în etape. Din această inscripție sfărâmată nu se mai păstrează decât începutul textului slavon: « Іѡ CTEΦA (N) » și sfârșitul: « CЕП 14 », împreună cu câteva grupuri de litere care nu au putut fi întregite. Literele sînt în relief și par a fi aurite. Textul se află pe o bordură proeminentă, formînd un patru-lob alungit, încadrînd stema Moldovei: capul de bour cu gît, capul întors spre dreapta, avînd între coarne o stea cu șase raze. În partea dreaptă, sub botul bourului, apare soarele (un cap înscris într-un cerc cu șase raze mari și alte șase raze mici în intervale), iar jos de tot (unde bordura este anume întreruptă) se află un scut, avînd în cîmpul din dreapta sus o floare de crin și dedesubt trei rozete în diagonală, iar în cîmpul din stînga se văd urmele unei cruci cu bară dublă. Fondul de pe care se despiind în relief puternic aceste elemente plastice e vopsit în albastru deschis. Considerînd factura frumoasă a literelor (apropiate de cele din epoca lui Ștefan cel Mare) și forma lespezii și a patru-lobului, aidoma cu inscripția cu stemă pusă de Lăpușneanu pe clopotnița de la sf. Dumitru din Suceava și deosebirea, tocmai din acest punct de vedere, de inscripțiile cu stemă păstrate de la Ștefan cel Mare, ne vedem siliți să atribuim lespedea unei perioade dintre Ștefan cel Mare și Lăpușneanu, și singurul voievod cu numele Ștefan, căruia i s-ar putea atribui în mod logic această lespede de ctitor, pare a fi Ștefăniță. Pentru epoca lui Ștefăniță pledează și cele două monede găsite în interiorul lui R, 6, în molozul din adîncime (la 4,50 și 5,00 m), neatins de Romstorfer și care aparțin, prima lui Ludovic al II-lea din 1520, iar a doua lui Bogdan cel Orb. O monedă a lui Ferdinand al II-lea din 1565, găsită mai sus, la adîncimea de 2 m în moloz, provine de la un strat de umplutură ulterior și dintr-un loc răscolit de Romstorfer.

Atribuirea inscripției lui Ștefăniță ar fi în concordanță și cu faptul că el a continuat și terminat în Suceava și lucrările începute de tatăl său la mitropolia sf. Gheorghe și nu pare a fi nici o dificultate ca să admitem o distrugere parțială a cetății în epoca lui Ștefan cel Mare, după cum am menționat mai sus, și o refacere începută fie de Ștefan cel Mare însuși, fie de Bogdan Voievod și terminată de Ștefăniță. Apariția bastioanelor și a rondelilor pentru artilerie pledează în același sens și dovedesc că arhitectura moldovenească a ținut pas cu vremea, iar amploarea complexului necesită admiterea unei perioade de construcție îndelungate.

În legătură cu lespedea de mai sus, trebuie amintit că alături și parte sub ea s-au mai găsit fragmente dintr-o gresie verde, calcinată și ea și sfărîmată complet, provenind de la o altă inscripție, scrisă cu litere de aur fără nici un relief. Din această inscripție nu s-a mai găsit decât o literă, o liniuță și un colț din chenarul plastic, compus dintr-o baghetă încrucișată. Profilul baghetei, cu muchie și fețe înclinate, aparține în sens larg secolului al XVI-lea, dar ținuta modestă a acestei lespezi se referă probabil numai la un eveniment secundar și ulterior construcției propriu zise.

Cercetările din sectorul de nord-est al curții exterioare au mai adus la lumină, în partea de sud (fig. 4), un prag de zid așezat pe direcția est-vest, păstrînd în capătul de est, lîngă zidul cortinei vechi care aici e aparentă, partea inferioară a unui stîlp pătrat, cam neregulat. Spre nord se alipește de prag un pavaj cu o suprafață de circa  $2 \times 3$  m cu lespezi neregulate în pat de mortar (adîncime de 0,60 m sub nivelul actual), asemănător pavajului observat mai în spre nord, din vremea lui Bogdan Ștefăniță. Rostul acestui prag cu stîlp n-a putut fi încă deslușit.

Tot în acest sector s-a mai constatat că zidul actual de sud al încăperii R. 12 e ulterior, după cum am mai amintit deja, încălécînd nu numai zidul din adîncime,



pe care l-am pus în legătură cronologică cu curtea, dar încăllecând și peste pragul peretelui de est al încăperii *R. 12*, perete care face parte din complexul inițial al corpului de clădire atribuit lui Bogdan-Ștefăniță. Acest zid recent, care se alipește în vest cu contra-fortul și zidul de incintă cu poarta *R. 13*, încăleacă profilul de bază al aceluia contrafort și al aceluia zid. Nu dispunem însă de nici un temei care ar permite datarea acestei transformări, după cum nu știm nici când a fost adăugat piciorul de zid de la sud de poarta *R. 13*, picior de zid considerat de Romstorfer drept contrafort inițial al încăperii *R. 15*, când în realitate e vorba de un adaos, fiindcă acel picior de zid se continuă cu un perete gros care căptușește zidul de est al încăperii *R. 15* spre curtea exterioară pe de o parte, iar pe de altă parte pare avea un prag în partea de nord-est și un fel de ușă evazată. Piciorul de zid și peretele amintit zac pe stratul de moloz și un teren foarte șubred, aparținând unei clădiri târzii din care sînt puține speranțe de a mai găsi și alte urme.

Înainte de a încheia acest capitol al complexului Bogdan-Ștefăniță, mai trebuie amintite mormintele comune, găsite în *R. 8* și *R. 12*, unde și Romstorfer descoperise, în alte puncte, o serie de schelete. O secțiune pe latura de vest din *R. 8* (fig. 2) a dat la iveală 8 schelete, iar secțiunile *a* și *b* din *R. 12* au dezvelit, prima 26 de schelete (fig. 10) formînd însă strat în continuare care nu a mai fost urmărit, iar ultima 3 schelete. Toate mormintele acestea din *R. 8* și *R. 12* par a fi ulterioare pavajului de cărămidă din aceste încăperi și, deocamdată cel puțin, ele au fost identificate numai acolo unde pavajul de cărămidă lipsea ori fusese foarte deranjat. Scheletele din *R. 8* și *R. 12 b*, zac cu capul spre vest, cele din *R. 12 a*, însă zac în două rînduri unele peste altele, cele de deasupra cu capul spre est și picioarele spre vest, cele de dedesubt invers. Cîteva firave urme de lemn nu pot fi în nici un caz interpretate ca urme de cosciuge, a căror folosire în împrejurarea dată e exclusă. De la îmbrăcăminte nu s-au găsit decît urme infime de țesătură, iar în *R. 8* au apărut cîteva butoni de alamă semisferici. Par nasturii unor haine militare. Între scheletele din *R. 12 a*, au apărut (la adîncimea de 1,18 m și 1,20 m) cîte o monedă de la Ștefan cel Mare și de la Ferdinand I (1539), provenind însă probabil din pămîntul aruncat peste groapa comună, iar ceva mai jos (la adîncimea de 1,65 m) două falsuri Dabija. Aceste monede Dabija sînt poate în măsură să dateze o refacere (nivelare) parțială a pavajului peste cadavrele putrezite. Observările făcute asupra craniilor (numai cele din *R. 8* și cele din *R. 12 b* erau mai bine păstrate) au dus la concluzia că e vorba — cu două excepții, un bătrîn și un copil — de bărbați tineri, cu suturile craniene limpezi și cu o dantură perfectă. În cele mai multe maxilare lipsea însă maseaua minții și nu s-a constatat decît o singură carie dentară. Oasele păstrate nu purta urme de violență vizibilă, dar scheletele aruncate unele peste altele, tasate ulterior prin refacerea parțială a pavajului de cărămidă, fuseseră în parte turtite și membrele dislocate. Acest număr mare de morți, îngropați în mod atît de neobișnuit în încăperi din jurul curții exterioare, pare a indica (dacă nu aparțin cumva unei perioade ulterioare distrugerii cetății din 1675) că e vorba de evenimente crîncene, și ne-am pus întrebarea dacă nu cumva scheletele acestea ar mărturisi despre măcelul trupelor de seimeni care s-au răscolat în 1655. Miron Costin ne vorbește despre aceste evenimente petrecute mai ales în Iași, amintind însă că și în Suceava se găseau în momentul răscoalei 200 de mercenari nemți împreună cu polcovnival lor<sup>1</sup>. Rămîne însă ca cercetările viitoare să încerce să arunce o lumină mai limpede asupra acestor morminte.

<sup>1</sup> Letopiseț, cap. XX.

Cercetările din porțiunea șanțului cetății, aferentă colțului de nord-est al curții exterioare, au dat la iveală, prin înlăturarea molozului, un rest de fațadă impozantă a rondei R. 11 și a încăperei R. 6 (fig. 7 și 8), înaltă de circa 4,50 m deasupra stratului de arsură din 1675, apoi substrucțiunile îngrijite pe care le-am pomenit și inscripțiile. De asemenea s-a găsit și un contrafort în colțul de sud al rondei R. 11

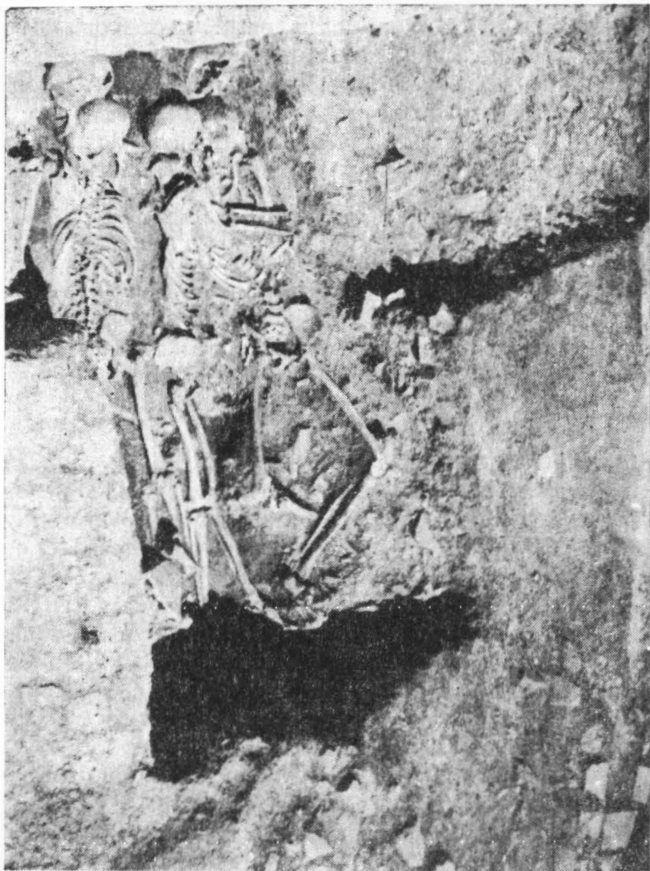


Fig. 10. — Schelete *in situ* găsite în sectorul B (R. 8).

(fig. 4), unde ea se alipește de o curtină anterioară (dăr nu din faza primă), contrafort menit probabil să consolideze ulterior fisura care s-a lărgit în mod inevitabil între două ziduri alipite, situate în pantă ușoară.

Descoperirea cea mai importantă din șanțul cetății e stratul de incendiu care se regăsește deopotrivă pe tot parcursul dintre bastionul R. 16 de pe latura de nord pînă la sud de runda R. 11, pe o suprafață ondulată, urmărind accidentele terenului și întinzîndu-se în șanț pînă la firul văii și uneori chiar dincolo. Stratul e gros de 6—9 cm și cuprinde ici-colo fragmente de lemn carbonizat și foarte multe obiecte mărunte, presărate în stratul de cărbuni și cenușă înainte de prăbușirea zidurilor. Alături de cioburi și fragmente de teracote etc. amintim aici cîteva piei de încălțăminte (probabil talpă) găsite pe latura de sud-est a rondei R. 11. Prețioase

pentru datare sînt însă numeroasele monede false și lame de metal pentru ștanțarea acestor monede din vremea lui Dabija. Am notat deja, și a constata-o și Romstorfer, că aceste monede se găsesc împrăștiate pretutindeni pe pavajul ultim al cetății, fără ca să se poată constata din ce încăpere provin. Imprăștierea trebuie explicată prin jefuirea cetății în urma incendiului, incendiu care nu a provocat imediat decît calcinarea

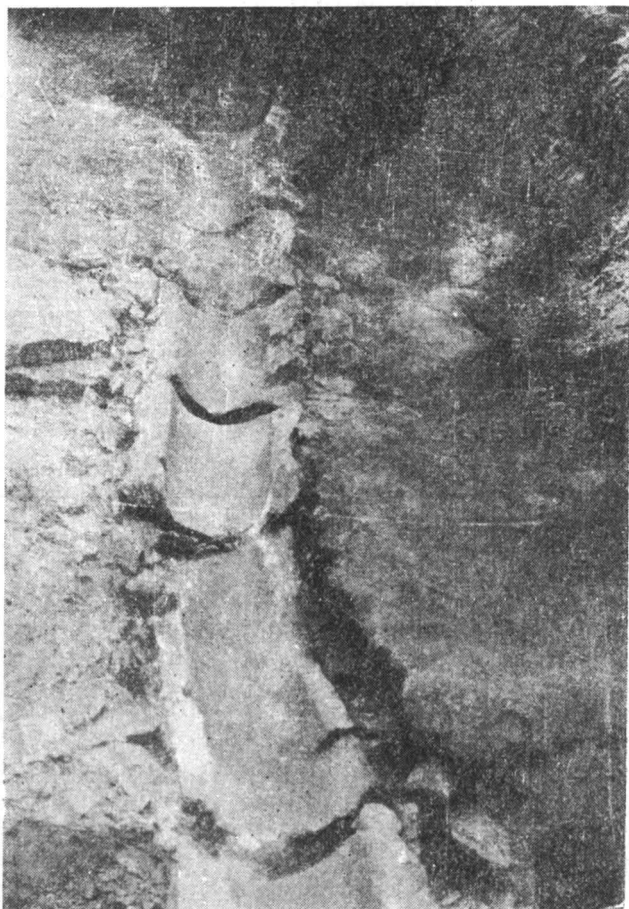


Fig. 11. — Rigolă din piatră ecarisată găsită în șanțul de apărare al Cetății.

zidurilor, nu și prăbușirea lor. E mai greu să presupunem că jefuirea ar fi avut loc înainte de incendiu (atunci va fi avut loc o evacuare sistematică), pentru că nu s-au găsit, în stratul de incendiu sau imediat sub el, monede topite — dar în schimb s-au găsit înecate în stratul de arsură și alte obiecte de metal păstrate intact.

Sub stratul de arsură a apărut, în dreptul rondei R. 11, pe firul văii și cotind ceva mai la miazăzi spre vest, un canal din piatră ecarisată, care pornea din curtea de la sud de R. 11 și care fusese apoi tăiat de contrafortul amintit (fig. 11 și 3—4). E greu de sesizat rostul practic a acestui canal, pe care apele de ploaie, purtînd în șanț mase de humă și lut, trebuiau să-l acopere mereu. Dar faptul în sine, că s-a

experimentat o asemenea instalație în șanț (în interiorul cetății ea e larg ramificată și cunoscută mai demult) e o dovadă de îngrijirea și înzestrarea bogată a cetății. Canalul, așezat direct pe stînca nativă și pe terțiarul sarmatic, probabil că nu e mai vechi de epoca Bogdan-Ștefăniță. În acest caz, vechiul șanț fusese, cu ocazia noilor construcții, curățit și ras pînă la pămîntul viu.

În ultima zi de săpături s-a descoperit și un picior de zid masiv ( $1,95 \times 3,05$  m) cam în dreptul încăperii R. 6, dar ceva mai la sud (fig. 4). Acest picior de zid de o secțiune romboidală, pare a fi un pilon al unuia din podurile ce legaseră în diferitele faze cetatea de drumurile de acces de pe platoul din spre est. Piciorul de zid nu a mai putut fi dezvelit complet, dar poziția pe care o are pare a demonstra că aparține unei faze anterioare construirii complexului Bogdan-Ștefăniță. În viitor va trebui deci cercetată mai amănunțit posibilitatea relațiilor sale cu zidurile mai vechi pe care clădirile de la începutul secolului al XVI-lea le încalecă.

În cursul săpăturilor au ieșit la iveală o serie de obiecte găsite mai ales în moloz, însă în asemenea condiții încît obiectele nu pot fi puse în vreo legătură strînsă și semnificativă cu o unitate arhitectonică determinată.

Obiectele oglindesc însă diferite aspecte din viața care s-a desfășurat în cetate și ca atare e bine să le menționăm, urmînd ca în viitor să se încerce integrarea lor în imaginea realităților de odinioară.

În legătură cu complexul arhitectonic menționăm mai întîi cîteva profile de piatră de la uși și ferestre, dintre care unul cu semn lapidar în formă de «  $\Gamma$  ». Apoi cărămizi smălțuite în diferite culori, dintre care una smălțuită în galben e decorată cu o incizie reprezentînd un ciine. (fig. 12, 11). Romstofer, care găsisse o cărămidă decorată la fel, cu un ciine aplecat pe etichetele din față, crezuse că era vorba de un caz izolat, un joc întîmplător al unui meșter, dar multiplicarea acestui motiv al ciinelui, pare a indica o decorare intenționată cu acest motiv, făcînd probabil parte dintr-un complex mai mare (scenă de vînătoare?).

Despre activitatea economică din cetate mărturisesc fragmentele unei rîșnițe mici de piatră, o sapă de fier și o greutate de piatră. Viața războinică din cetate e ilustrată prin ghiulele de piatră, dintre care majoritatea sînt fosforite, calibrele predominante fiind de 65 mm și 125 mm — rar calibrul este de 95 mm — iar alte calibre apărînd numai în exemplare izolate. S-a găsit și o ghiulea de fier de 65 mm, piedici de cal din fier și potcoave de cal. Menționăm în sfîrșit și în ordine alfabetică o serie de obiecte de uz zilnic, de îmbrăcăminte, podoabe etc.: ace de bronz cu gămălie și capul răsucit; aplici de bronz, o bilă mică de fildeș și butoni de fildeș de formă sferică (aceeași formă care s-a găsit din bronz în mormintele din cimitir); coroniță de candelă din argint amestecat cu bronz (un cerc cu floricele pe tulpine răsucite, cu trei lăntșoare pentru suspensiune); cercel (?) de bronz simplu; cheotoare de argint; inele: unul din sîrmă de argint și cupru, răsucită și împletită, altul de argint cu o plachetă pe care e gravat un călăreț desenat foarte primitiv; lacăt de fier; mîner de cuțit din fier; două bile de mătanie; pipe de lut; potcoave de încălțăminte.

Merită să ne oprim o clipă asupra teracotelor (fig. 12, 1—10) care completează seria bogată, descoperită de C. A. Romstorfer și despre care a scris un studiu și R. Gassauer<sup>1</sup>. Asupra acestor teracote s-a emis ipoteza că ar fi în mare parte opera meșterilor sași din Transilvania. În raportul de față nu putem formula decît cîteva sugestii. Căhilele sucevene se pot împărți în trei grupuri: I. plăci de teracotă cu decor figural (scene și figuri religioase și heraldice) încadrat de elemente arhitec-

<sup>1</sup> «Bul. Com. Mon. Ist.», 1935, vol. XXVIII, p. 145 și urm.

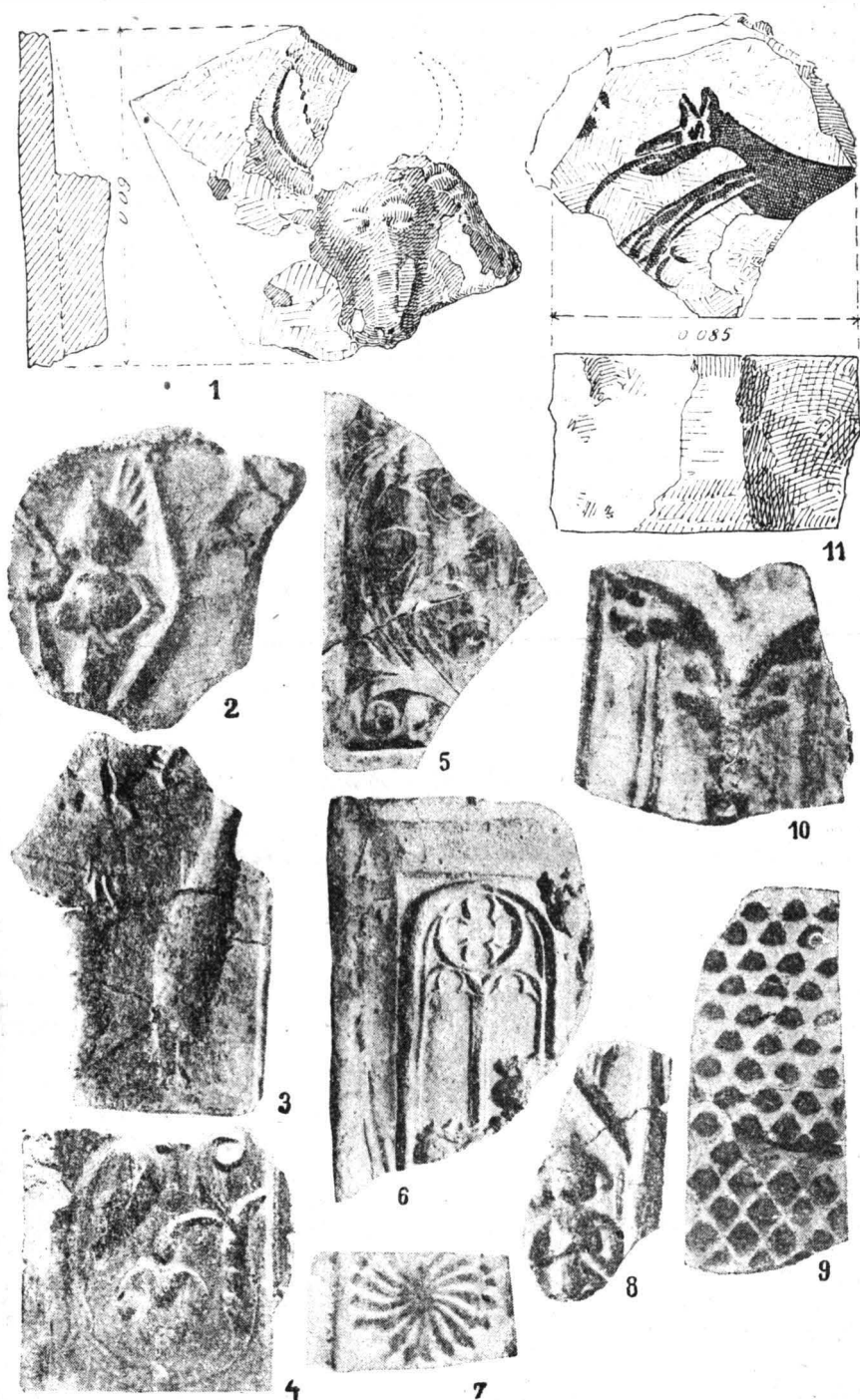


Fig. 12. — Plăci de teracotă smălțuită descoperite în sectorul Cetatea de Scaun. Secolele XV—XVI (1—10) și un fragment dintr-o placă pavimentară smălțuită în galben și brun (11).

tonice, cele mai frumoase prezentînd forme stilistice gotice corect interpretate, databile neapărat încă în secolul al XV-lea; II. cahle cu ornamente geometrice (rozete solare, romburi și triunghiuri); III. cahle cu ornamente în stilul Renașterii aparținînd sfîrșitului secolului al XVI-lea și secolului al XVII-lea.

Nici unul din motivele ornamentale întîlnite la Suceava nu se găsește în muzeele din Cluj și Sibiu și se pare că nici în Sighișoara și Orașul Stalin, nici motivele gotice din secolul al XV-lea (cahle așa de vechi lipsesc în aceste colecții cu totul), nici cele în stilul Renașterii (ornamentele și plastica fiind absolut diverse). Numai în castelul Corvinilor din Hunedoara se găsesc unele teracote asemănătoare celor din grupurile I și II. O confruntare se impune. Nu poate fi însă în nici un caz vorba de meșteri sobari transilvăneni. De altfel, mai ales cu privire la secolul al XV-lea, trebuie subliniat că sobele de teracotă sînt încă apanajul exclusiv al castelelor, palatelor și minăstirilor mai bogate, instalate în cîteva încăperi anume amenajate pentru iarnă. Numărul mare de teracote decorate în stil gotic din secolul al XV-lea găsite în Suceava constituie un certificat de lux excepțional, iar numărul imens de teracote din grupul II și III arată că în Cetatea de Scaun de la Suceava din secolele XVI—XVII trebuie să fi fost prevăzute cu sobe de teracotă aproape fiecare încăpere. Aceasta se explică, firește, și prin clima mai aspră, dar constituie și o incontestabilă dovadă de confort, deci de o stare economică înfloritoare.

E probabil că primii meșteri sobari să fi venit în Moldova din regiunile baltice (în sens larg, adică dintre Brandenburg și Minsk). Frecvența cărămizilor smălțuite, folosite în fațadă ca decor și a cărămizilor cu profile fasonate în tipare indică același lucru, iar planurile cetăților de la Neamțu, Scheia și însuși nucleul vechi al Cetății de Scaun demonstrează limpede că primele fortificații feudale din Moldova s-au făcut sub influența și probabil chiar cu colaborarea unor meșteri formați în șantierul acelorași regiuni baltice din secolul al XIV-lea. Înseamnă aceasta că organizarea statală moldovenească s-a realizat de către feudații moldoveni cu concursul regiunilor baltice împotriva tendinței de expansiune a regatului maghiar? Elementele arhitectonice și artistice sugerează o asemenea ipoteză.

## II. SECTORUL POARTĂ

Săpăturile efectuate în sectorul Poartă au urmărit să precizeze pe platou punctele pe unde se făcea legătura cu cetatea peste șanțul de apărare, deoarece în acest sector sînt înregistrate în succesiunea lor cronologică fazele mari de construcție și reconstrucție a cetății.

Rezolvarea acestei probleme, ridicată de altfel încă din campania din 1952, a fost încercată printr-o rețea de șanțuri (XV, XVI, XVII, XVIII, XIX) și prin dezveliri pe suprafață (XV, XVI, XVII, XVIII) (fig. 13).

În diferitele secțiuni din sectorul Poartă (XIX, suprafața XVIII) și de pe platoul din fața cetății s-a observat că deasupra unui strat de pămînt de culoare castaniu-închis ce păstrează urme de viață din neolitic este o depunere de pămînt negru de nuanță cenușie, gros de 0,05—0,15 m.

În acest sol vechi impregnat cu cenușă și cărbune se găsesc fragmente ceramice cenușii ce prezintă analogii cu ceramica de la Scheia aflată cu moneda de la Petru Mușat, precum și resturi de oase de animale și de pietre mici de gresie. S-a observat în șanțul XIX că sfărîmăturile de gresie au fost întinse în foaie subțire pe solul vechi. Peste ele se află o pătură subțire de cărbune și arsură *in situ* sub formă de vatră. Astfel de situații au fost prinse și în alte puncte în campaniile trecute.

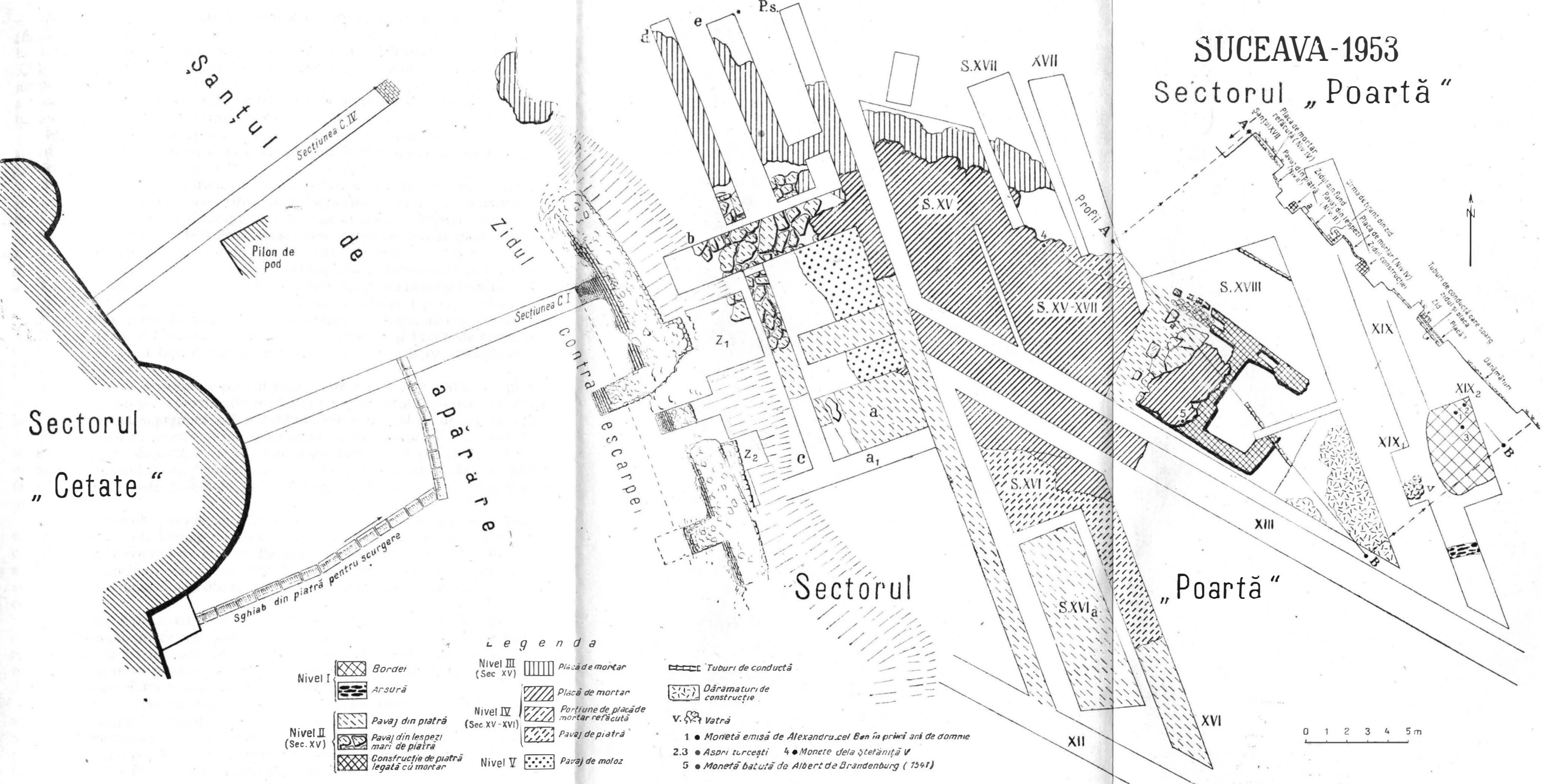


Fig. 13. — Planul săpăturilor din sectorul poartă, 1953.

Aceluiași nivel de locuire îi aparține un bordei găsit în șanțul XIX caseta 2 (fig. 13). Resturile lui zac pe lutul nepurtat la adâncimea de 0,80—1 m față de nivelul actual. A fost dezvelită numai partea de vest a bordeiului pe o suprafață de  $3,50 \times 1,50$  m. Din ele s-a păstrat podeaua din lut bătut și ars, precum și fragmente foarte mici din pereți. După urmele a trei trepte, situate pe latura de sud a bordeiului, care coboară 0,50—0,60 m de la nivelul solului vechi la nivelul resturilor de podea, putem afirma că bordeiul a fost orientat spre sud.

În pământul de deasupra podelei, deranjat de o groapă ce vine din straturile superioare s-a găsit o monedă de aramă bătută în primii ani de domnie a lui Alexandru cel Bun (1400—1408) și doi aspri turcești.

Precizarea timpului căruia îi aparțin urmele activității omenești amintite mai sus este înlesnită prin descoperirea unor fragmente de vase, caracteristice sfârșitului de veac al XIV-lea și începutului de veac al XV-lea. Ipoteza este întărită de apariția câtorva monede de la Petru Mușat descoperite în diferite puncte pe platou, precum și de faptul că urmele de viață se află sub primul pavaj pe care au fost găsite trei monede emise de Alexandru cel Bun. Datele menționate ne fac să plasăm acest nivel de locuire la sfârșitul secolului al XIV-lea și începutul secolului al XV-lea.

S-a observat că o suprafață relativ redusă din primul pavaj atribuit lui Alexandru cel Bun, în imediata apropiere a șanțului de apărare, nu este așezat pe nivelul de locuire amintit mai sus, ci pe un pat de prundiș și bucăți de gresie gros de 0,10—0,30 m. Acest fapt îl punem în legătură cu măsurile de consolidare a șanțului de apărare.

Dalajul, legat organic de primul pavaj, este așezat pe un strat de prundiș și nisip întins pe un pat aproximativ orizontal săpat în lutul cvaternar. Pe marginea lui de nord-est se suprapune o foaie subțire din prima placă de mortar (fig. 13).

Prima placă de mortar, prinsă pînă acum în câteva secțiuni, s-a văzut că însoțește pe o lățime de circa 7—8 m, fruntea platoului de la șanțul de apărare pînă dincolo de sectorul cuptoarelor. Aceasta, pe alocuri, prezintă ridicături pe suprafață. Placa este solidă, groasă de 0,01—0,15 m, făcută din bolovani legați cu mult mortar.

Între dalaj și placă se află un strat subțire de sol purtat, ceea ce ne indică faptul că a trecut o perioadă de timp nu prea mare de la executarea primului pavaj pînă la construirea primei plăci de mortar. Pe direcția axului ei, a fost găsit în șanțul de apărare al cetății un pilon de pod (fig. 13). Acum avem toată certitudinea că prin acest loc a fost unul din podurile care într-o vreme făcea legătura între platou și cetate.

Atît pavajul prim, cît și placa întia de mortar, sînt îmbrăcate de o pătură de terțiar, amestecat cu alte soluri, groasă de 0,30—0,90 m. Pe acest pămînt de nivelare este așezat un pavaj din bucăți de gresie și bolovani de piatră calcaroasă precum și o a doua placă de mortar (fig. 14). Complexul de mai sus reprezintă al doilea pavaj de piatră și a doua placă de mortar.

În campaniile trecute s-a observat că al doilea pavaj se întinde în imediata apropiere a șanțului de apărare pe o arie mai mare decît primul și că aripa lui de nord-est acoperă creasta platoului pe o lățime de circa 35 m pînă dincolo de casa pietrarului. Acest pavaj se prinde organic de placa a doua de mortar. Placa de mortar a fost dezvelită aproape în întregime pe o suprafață de  $24 \times 16$  m. Ea prezintă aspectul unui drum al cărui ax duce peste șanțul de apărare între turnurile R. 10 și R. 11 (vezi planul).

Într-una din secțiunile executate se vede cum placa se desface în trei foi sub formă de evantai, cuprinzînd între ele lut galben sau nisip și bolovani. Pe foi se



observă uneori un strat foarte subțire de sol purtat. Este un fapt care ne îndeamnă să conchidem că placa de mortar a fost construită în trei faze diferite. Însă ceea ce putem spune cu mai multă certitudine e că placa de mortar pe alocuri a fost refăcută cu tuf calcaros legat în mortar sau cu moloz.

În lutul terțiar care formează patul pavajului II, a fost găsită o monedă bătută de Alexandru, ducele Lituaniei (1492—1501) și o monedă tătarească cu



Fig. 14. — Resturi dintr-o construcție de zid din suprafața XVIII.

putere circulatorie în perioada 1441—1783. Din casa pietrarului peste care se suprapune pavajul II s-a scos, în campania trecută, o monedă emisă de Baiazid al II-lea în anul 1481. Pe pavajul prim s-a găsit un obol bătut de Alexandru, regele Poloniei, între 1501—1506. Pe placa de mortar s-a prins o monedă bătută de Ștefăniță, un dinar unguresc din anul 1537, o monedă emisă de Albert de Brandenburg în 1541. Dintr-un deranjament al pavajului II (șanțul II 1951) s-a scos o monedă de la Matei Corvin. Pe baza acestor date de ordin numismatic, propunem ca epocă pentru executarea pavajului II și a plăcii a doua de mortar, primii ani ai secolului al XVI-lea (sfârșitul domniei lui Ștefan cel Mare și domnia lui Ștefăniță).

Sub a doua placă de mortar s-au găsit resturile unei construcții de zid orientată sud-vest—nord-est (fig. 13 și 14). Deși n-a fost dezvelită în întregime, totuși se vede că e vorba de o clădire cu două încăperi, de formă aproximativ dreptunghiulară. Din zidurile ei groase de 0,80 m, în mare parte n-au rămas decât fundațiile acoperite de dărâmături, și placa a doua de mortar. Un zid lung de 8 m formează latura de sud-est a celor două încăperi. În porțiunea de mijloc a acestui zid, unde s-a păstrat mai bine, pe o lungime de 4 m se vede urma unui tirant gros de 0,30 x 0,30 m. Capul de sud al zidului pe o lungime de 1,50 m n-a fost străbătut de tirant. Capul de nord păstrat numai pînă la baza de susținere a aces-

tuia probabil a avut tirant, dacă zidul se înălța sau numai a servit drept pat pentru grinda care intra în zid. Zidul de sud-vest lung de 5 m se păstrează numai pe o lungime de 2 m. Restul a fost distrus pînă la patul fundației. Această latură a locuinței este tăiată de o conductă de apă făcută din olane de lut ars, ce are direcția sud-vest—nord-est (fig. 13 și 14).

Zidul de nord-vest al construcției a fost dezvelit numai pe o lungime de 4 m; acesta formează peretele de nord-vest al celor două încăperi. În zid se văd urmele unui tirant cu aceleași dimensiuni ca cel din peretele de sud-est. Urmele tirantului se păstrează de altfel și în lutul de nivelare.

Între latura de sud-est și nord-vest este un zid lung de 4 m ce desparte construcția în două încăperi. În partea de nord-est locuința nu are zid. În interiorul încăperii de nord-est se află un pavaj făcut din lespezi de piatră ce ating uneori dimensiunile de  $1,40 \times 1$  m, limitat la nord-est de trei dale cu distanța între ele de 1 m (fig. 13 și 14).

După observațiile de pînă acum se poate spune că construcția avea o cameră aproximativ dreptunghiulară ( $4 \times 2,50$  m) cu un pridvor făcut din zid și lemn pavat cu lespezi mari de piatră. În nisipul de deasupra lespezilor s-a găsit o monedă bătută de Alexandru cel Bun, o pereche de cercei confecționați din aramă, caracteristici secolului al XV-lea, iar în dărîmăturile zidului un inel-sigiliu tot din aramă, pe care e gravat un ursuleț (fig. 15).

Faptul că această construcție se găsește sub placa a doua de mortar și faptul că obiectele găsite în complexul locuinței aparțin secolului al XV-lea, ne îndeamnă să o datăm în această perioadă. Rămîne ca în campania viitoare să se precizeze în ce moment al secolului al XV-lea a fost construită și ce rol a avut.

Un al patrulea pavaj executat din moloz întins în strat gros de 0,10—0,20 m, pe un pat de prundiș, îmbracă placa de mortar pe o suprafață de  $21 \times 10$  m.

Din moloz s-a scos o placă de teracotă înfățișînd un cavaler călare (fig. 16).

Prezența molozului pe platou sub formă de pavaj și prăvălit pe panta de nord-est trebuie pusă în legătură cu o fază de reconstrucție a cetății petrecută înainte de 1660, deoarece în moloz nu găsim monede suedeze false emise de bănăria lui Dabija Vodă.

În pămîntul de deasupra molozului (solul actual) bogat în material din secolul al XVII-lea s-a găsit o halebardă pe care e imprimată marca atelierului unde a fost confecționată (fig. 17), fiare de care, un cuțit, ceramică de caolin.

În concluzie putem spune că în sectorul Porții pînă acum am putut distinge șase nivele:

*Intîiul nivel* de locuire, cu urme ale primei faze de construcție a cetății, a lucrătorilor ce au ridicat cetatea inițială și chiar din primii ani ai existenței ei, am încercat să-l datăm spre sfîrșitul secolului al XIV-lea — începutul secolului al XV-lea.

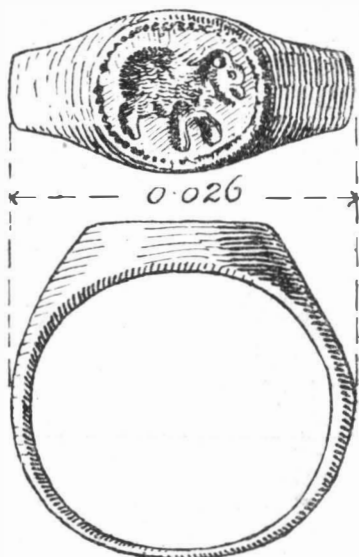


Fig. 15. — Inel-sigiliu de aramă (mărit) găsit în dărîmăturile construcției din suprafața XVIII.

*Nivelul al doilea* se caracterizează prin lucrări solide. Îi aparține: dalajul cu pilonul, probabil, al primului cap de pod, pavajul întâi, construcția de zid din S. XVIII. Această construcție o atribuim, după datele de pînă acum, epocii lui Alexandru cel Bun.

*Nivelul al treilea* e reprezentat prin prima placă de mortar. Aceasta are aspectul unui drum de acces în cetate, pefruntea de nord-est a platoului. Împreună cu pilonul cu care pare a se lega ca sistem de construcție precizează în teren al doilea pod pe

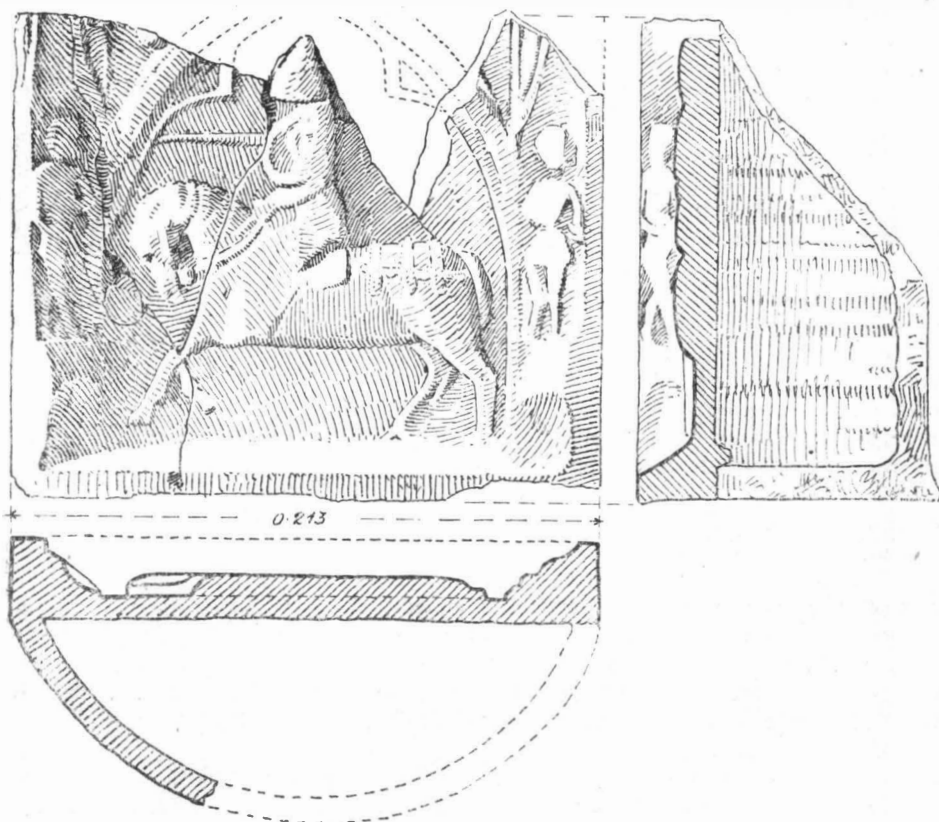


Fig. 16. — Placă de teracotă nesmălțuită reprezentînd un cavaler în galop spre dreapta. Sec. XV.

unde se făcea comunicația între cetate și platou. Stratigrafic, se intercalează între primul pavaj și pavajul al doilea.

*Nivelul al patrulea* cuprinde pavajul doi și placa a doua de mortar. Se plasează la începutul veacului al XVI-lea.

*Nivelul al cincilea* este reprezentat prin pavajul al patrulea făcut din moloz. Acesta se leagă nemijlocit de o etapă de reconstrucție a cetății.

*Ultimul nivel* conține numeroase urme ale activității omenești din prima și a doua jumătate a secolului XVII-lea.

### III. SECTORUL CUPTOARE

Încă din campania anului 1951 au fost descoperite în partea de nord-nord-est a platoului din fața cetății, două cuptoare ( $C_1$  și  $C_2$ , fig. 18), iar în campaniile din 1952 și 1953 au fost sezise alte două cuptoare ( $C_3$  și  $C_4$ , fig. 19).

Scopul urmărit în acest sector a fost să se stabilească forma cuptoarelor, tehnica de construcție, funcția și datarea lor. S-a încercat o dezlegare a acestor probleme în măsura în care a existat material care să permită acest lucru.

A fost stabilită forma și, în parte, tehnica de construcție a acestor cuptoare.

Situate cu intrarea în spre pantă, toate aceste cuptoare au o formă circulară (fig. 18 și 19). Ele sînt boltite în solul virgin. Accesul la cuptor se făcea printr-un coridor ce venea din spre pantă spre gura cuptorului — coridor care prin depunerea deșeurilor scoase din cuptor pare a fi pavat intenționat.

Gura cuptorului pare să fi fost mai curînd dreptunghiulară decît arcuită și trebuie să fi avut piloni de susținere. Pereții cuptoarelor sînt arși puternic și prezintă pe fața lor interioară o parte sgrificată.

Grosimea peretelui ars este în medie de 0,50 m (fig. 19). De-a lungul pereților se întinde o banchetă lată de 0,30—0,40 m a cărei funcție nu este lămurită încă. Rămîne ca prin săpături și observații ulterioare să se definească rostul acestei banchete.

Cîteva elemente au dus la rezolvarea problemei întrebuintării și rolului acestor cuptoare.

Este vorba în primul rînd de o cantitate apreciabilă de var găsită în cuptorul 2 și 3. În al doilea rînd, e vorba de o mare cantitate de piatră de calcar, arsă, găsită în cele două cuptoare, observată mai atent în  $C_1$  și  $C_2$ .

În sfîrșit, un al treilea element este o parte din tuful calcaros care se află răs-pîndit pe platou și anume este vorba de un tuf calcaros care prezintă substanțe organice carbonizate, dovadă că acesta a fost ars în cuptor. Toate aceste elemente confirmă ipoteza că ar fi vorba de cuptoare de var, care au funcționat în perioadele de construcție și reconstrucție ale cetății.

Cea mai dificilă chestiune este aceea a datării cuptoarelor. Este evident faptul că ele nu puteau să funcționeze decît în legătură cu diferitele faze de construcție și reconstrucție ale cetății, dar se pune problema unor datări mai precise.

Materialul ceramic descoperit în cuptoare nu poate să ne dea o indicație în această privință, întrucît este vorba de un material de umplutură care se eșalonează pe mai multe secole. Ceea ce este sigur e faptul că ultimul strat care acoperă cup-

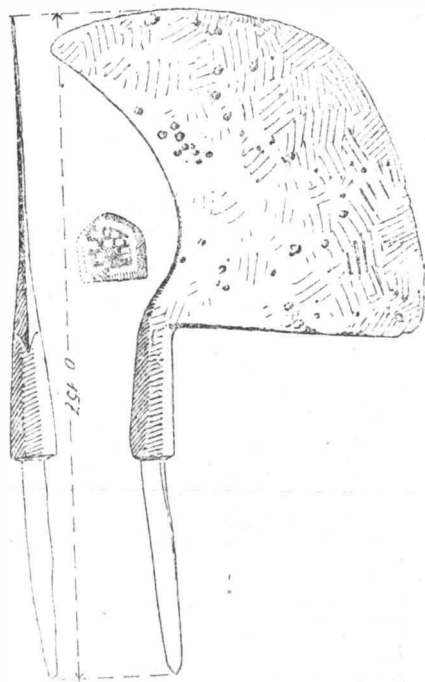


Fig. 17. — Halebardă cu marca atelierului.

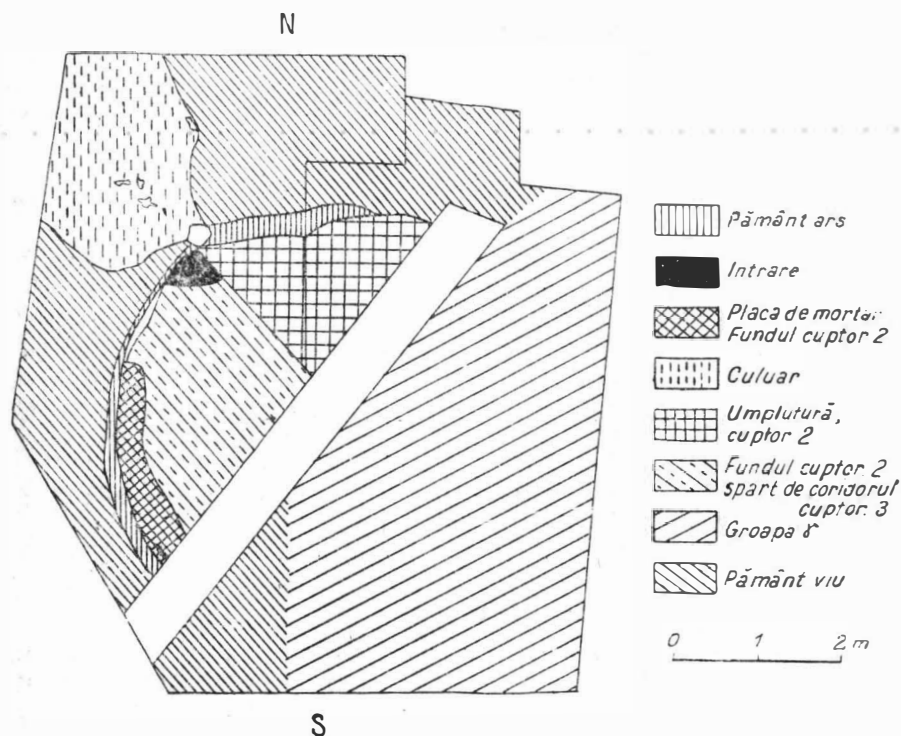


Fig. 18. — Sectorul cuptoare, 1953. Planul cuptorului 2.

E

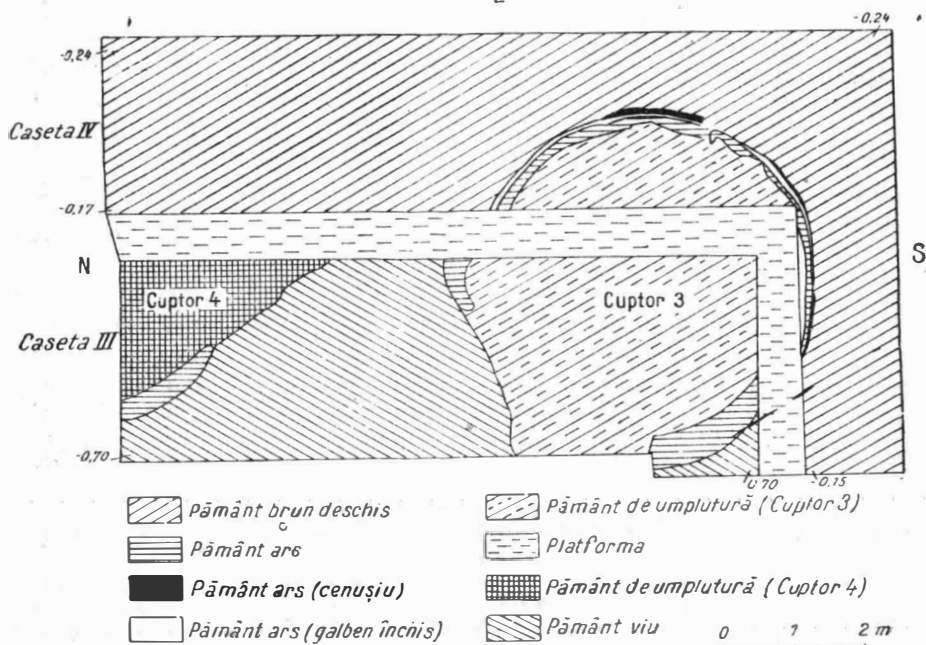


Fig. 19. — Planul cuptorului 3.

torul reprezintă gropi datate cu monede de tip Christina cu material ceramic din secolul al XVII-lea ( $C_3$  și  $C_4$ ).

Este adevărat că deșeurile de tuf calcaros, ars în cuptor, au fost folosite atât la primul pavaj cât și la cel de al doilea pavaj, și acest lucru indică faptul că unele din aceste cuptoare funcționau în vremea când se construiau primul sau al doilea pavaj, dar care anume dintre ele nu se poate încă preciza.

Prin urmare, în sectorul cuptoare s-a ajuns să se lămurească forma și funcția cuptoarelor și — în parte — a tehnicii construcției, rămânând pentru viitor rezolvarea problemei datării lor și rezolvarea în întregime a tehnicii de construcție. Tot pentru viitor mai rămîne să se încerce un calcul al posibilităților de producție ale fiecărui cuptor în parte, folosindu-ne în acest caz de datele pe care ni le oferă dimensiunile pe care le constatăm la dezvelirea lor.

#### IV. SECTORUL CIMITIR

În campania din anul 1952, în sectorul cimitir s-au săpat un număr de 153 morminte, obținându-se cu această ocazie o serie de materiale care au determinat în timp limitele între care a fost folosit cimitirul (începutul secolului al XV-lea — primele trei decade ale secolului al XVI-lea), iar în spațiu, limitele lui de vest și sud-est.

În total, în campania din anul acesta s-au deschis în sectorul cimitir 11 secțiuni și casete care însumează circa 350 m<sup>2</sup>.

În campania din anul 1953 s-au săpat 53 de morminte. După cum era de așteptat — și lucrul acesta a fost subliniat și în raportul din 1952 — s-a constatat că aria de mai intensă folosire a cimitirului este în jurul capelei. Ea se întinde pe o rază de circa 15 m, înafara acestei suprafețe întâlnindu-se numai cu rare excepții morminte mai apropiate. În orice caz, spre latura de est a cimitirului situația este cea arătată mai înainte. Aici, distanța dintre morminte este destul de mare, iar spațiul dintre mormintele care marchează limita de est a cimitirului (*M.* 184 și *M.* 202) și celelalte morminte săpate în anul acesta este de aproape 15 m.

Dintre scheletele săpate acum au mai rămas trei nedemontate întrucît ele sînt în legătură cu alte complexe a căror lămurire nu a fost posibilă încă în campania aceasta.

Spre deosebire de aceea ce s-a constatat anul trecut, inventarul mormintelor săpate anul acesta este sărac. Faptul acesta nu surprinde și explicația lui ne-o dă însăși poziția periferică a mormintelor față de capelă; mormintele erau ale unor oameni nevoiași. Materialele de inventar găsite în morminte sînt: monede, podoabe, nasturi și țesături.

Monedele găsite anul acesta în morminte s-au aflat fie în regiunea abdomenului, lucru de altfel firesc, fie în regiunea craniului ceea ce indică folosirea drept podoabe a banilor. O astfel de situație s-a găsit în *M.* 172: moneda, perforată în două locuri se află pe partea stîngă a craniului în dreptul urechii.

Dacă în săpăturile din 1952 s-au găsit monede moldovenesti numai de la Alexandru cel Bun și urmașii săi, acum s-au găsit și monede din secolul al XIV-lea (Petru Mușat) și din a doua jumătate a secolului al XV-lea (Ștefan cel Mare), monede de argint conservate destul de bine.

În ceea ce privește podoabele, trebuie să arătăm că ele sînt deosebit de puține și de calitate inferioară. Materialele și tehnica folosită la lucrarea lor sînt indicii sigure că mormintele au aparținut unor oameni săraci. Excepție face numai *M.* 171 în care s-au găsit podoabe de calitate superioară. Astfel, pe falanga inelarului

mîinii drepte era un inel de argint, lat de 4 mm. Pe mijlocul inelului este un șanț mai mult schițat. Inelul mai păstrează încă două ghiare care aveau rostul să țină o piatră de formă ovoidală. La bază se află placa pe care se sprijinea piatra, cu marginile ușor bombate. În afară de inel s-au mai găsit doi cercei deosebiți de ceilalți care s-au mai aflat în alte morminte. Aceștia au corpul format dintr-un inel pe care sînt prinse ca ornament cinci bobite de metal. În sfîrșit, resturile de țesătură găsite acum sînt rău păstrate așa încît ele nu mai permit studierea motivului ornamental de pe stofă. Se mai observă uneori culoarea firelor, dar și atunci cu destulă incertitudine.

Un ultim amănunt în legătură cu suprafața săpată în 1953 în cimitir este acela că spre deosebire de campania anului 1952, în cursul căreia s-au găsit cavouri și morminte acoperite cu lespezi, anul acesta s-au săpat numai morminte simple, fără piatră. În unele din ele se păstrează încă resturi de sicriu dar în altele nu se pot observa asemenea urme nici măcar foarte slabe. În ceea ce privește orientarea, ea este aproximativ aceeași la toate mormintele, unele mici devieri fiind în funcție de anotimpul în care s-a făcut îngroparea. Adîncimea gropilor este în medie de 0,80 m.

### «DRUMUL» DE PIATRĂ

Încă de la deschiderea primei secțiuni din campania 1953, a apărut la o distanță de 8 m de la capelă, în direcția sud-vest—nord-est, o suprafață pietruită de formă aproximativ regulată. Porțiunea dezvelită de noi în secțiunea XVIII are forma dreptunghiulară și pare a fi un drum îngust pietruit.

În porțiunile dezvelite pînă acum situația este aproximativ aceeași existind totuși și unele deosebiri. Drumul pornește de la capelă și are orientarea vest-est. Adîncimea la care se află lîngă capelă este de 0,50 m. El continuă șerpuind pînă la începutul pantei, cu o întrerupere de circa 2 m în caseta XXIII datorită unui șanț căzăcesc care îl taie. Dincolo de acest șanț, se găsește din nou, cu aceeași lățime pe care o are, și în rest: 1—1,20 m.

Piatra folosită este de dimensiuni și forme neregulate și mai ales se află acum la adîncimi deosebite, ceea ce face să se creadă că nu este vorba de o așezare intenționată a pietrei ci de o aruncare a ei la întîmplare. Trebuie totuși să remarcăm — și lucrul nu este puțin important — că s-au găsit în trei locuri situații care înlătură părerea depunerii întîmplătoare a pietrelor. Astfel, s-au găsit pe marginea suprafeței pietruite cîteva pietre plate, așezate pe muchie, ceea ce indică fără putință de îndoială că pietrele acestea rămase încă în poziția arătată, aparțin unei borduri a drumului.

Un argument în plus în favoarea drumului este acela că pe o lungime de aproape 4 m, el trece printr-o locuință omenească pe care o sparge pe o adîncime de 10—15 cm pentru a se așeza pietrele. Mai mult decît atît: atunci cînd a întîlnit în drumul lui schelete la adîncime mică, drumul a tăiat aceste schelete cu șanțul făcut pentru așezarea pietrelor (*M.* 155 și *M.* 170).

Datarea complexului nu a putut fi făcută datorită lipsei unor indicii sigure. Problema rămîne încă deschisă.

### AȘEZAREA OMENEASCĂ

Încă de la adîncimea de 0,15 m în secțiunea XVIII printre materialele ceramice găsite erau și cîteva fragmente de o factură deosebită. Pasta este de calitate inferioară

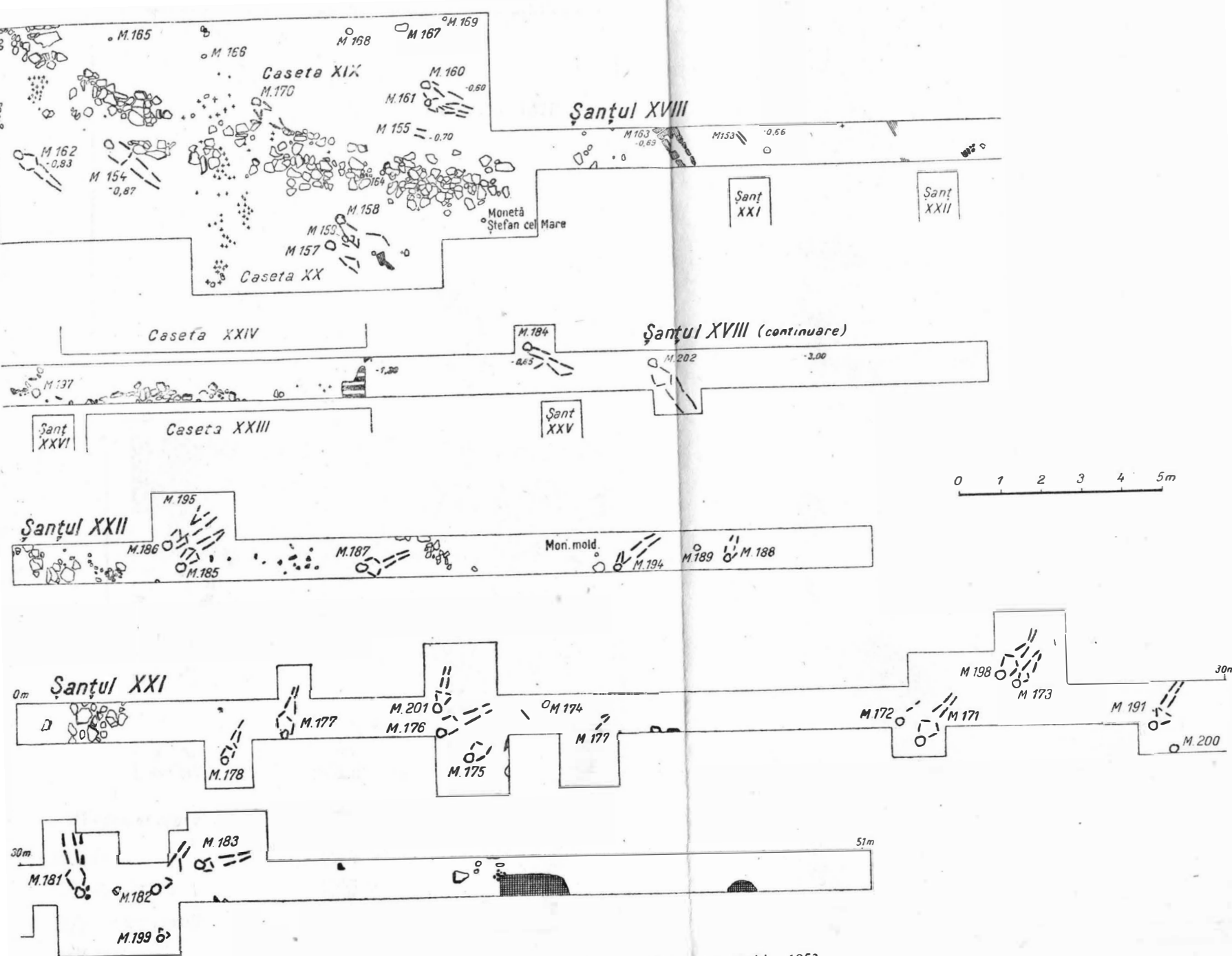
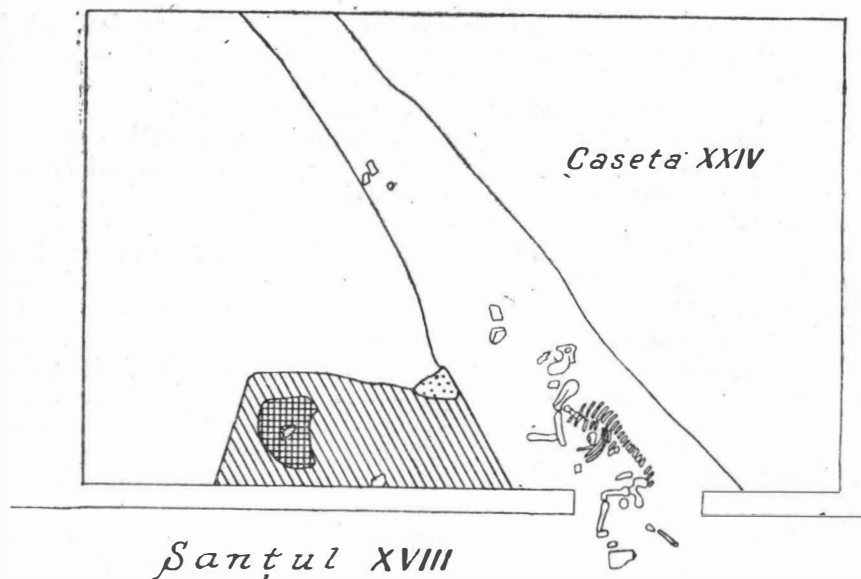


Fig. 20. — Planul săpăturilor din sectorul cimitir, 1953.





▨ Pământ negru

▨ Lut

▨ Pământ ars

▨ Lut ars (roșu)

▨ Căramidă

▨ Lut cu chirpic și cărbune

▨ Pământ cu cărbune

▨ Chirpic

▨ Cenușe

▨ Pietră

0 1 2 m

Fig. 21. — Planul casetelor XXIII și XXIV din sectorul cimitir.

cu multe impurități, iar tehnica de lucru este inferioară și ea. Faptul că materialele de acest fel apăreau în proporție redusă față de celelalte fragmente din secolele XV — XVII, a pus din nou problema care se ridicase și în 1952, dar care din motive obiective nu putuse să fie rezolvată: de unde vin aceste materiale?

Ceramica de natura celei arătate mai sus a început să apară mai frecvent în apropierea pantei de est a platoului. Pornindu-se de la ipoteza că materialul provine dintr-o locuință omenească aflată în cuprinsul cimitirului, continuarea lucrului a arătat că părerea aceasta este întemeiată.

Intr-adevăr, în secțiunea XVIII (în careul 16 și 17) au apărut numeroși bulgări de chirpic de dimensiuni reduse precum și materiale ceramice mai vechi decât cele din secolul al XV-lea. Pe măsură ce săpătura s-a adâncit, chirpicul a apărut în cantități din ce în ce mai mari și împreună cu el apărea acum și cărbune. În sfârșit, la adâncimea de 1,05 m au apărut resturile unui par ars în jurul căruia este o mică suprafață de pământ ars la roșu care a făcut parte dintr-o podea. Podeaua însă nu se păstrează decât în parte și este complet deranjată de o săpătură ulterioară. Intrucât complexul se întindea și înafara secțiunii XVIII, s-au mai deschis de o parte și de alta a secțiunii două case în care trebuia să găsim continuarea podelei. Dar și în noile case locuința era complet deranjată.

În caseta XXIII, podeaua este deranjată de drumul de care s-a vorbit mai sus și din ea nu au mai rămas decât câteva urme de pământ ars. Pe latura de sud-est, o groapă a deranjat și ceea ce mai rămăsese înafara drumului așa încât posibilitățile de studiu erau excluse (fig. 21).

În cealaltă casetă, XXIV, situația este aproape aceeași. Aici se cunosc într-adevăr limitele locuinței dar ea a fost deranjată de un șanț căzăcesc cu orientarea vest-est mai adânc decât nivelul de locuire. Șanțul a tăiat locuința pe o lățime de circa 2 m, iar mai departe a tăiat drumul pe aceeași lățime.

Cu toate acestea înafara șanțului căzăcesc a mai rămas o parte din locuință nederanjată și anume o suprafață de 70 × 50 cm în care s-a putut lucra. Dezvelirea acestei mici suprafețe de podea a permis să se găsească câteva fragmente de vas (în special buze) de același fel cu fragmentele găsite în restul săpăturii. În pământul ars al podelei erau prinse de asemenea și două bucăți de lemn ars, fapt care explică și prezența unor alte bucăți de lemn ars în șanțul căzăcesc.

Mai greu de rezolvat este capitoulul datării acestei locuințe sau — mai exact vorbind — a ariei de locuințe care se întinde pe aproape întregul cimitir.

Observațiile de pînă acum au arătat că materialul ceramic asemănător celui găsit *in situ* în locuința dezvelită acum, se găsește antrenat împreună cu chirpic și cărbune în pământul din numeroase morminte. Așa fiind, avînd în vedere că în cimitir există o continuitate necontestată a nivelelor de înmormîntare, înseamnă că pe teritoriul cimitirului s-a locuit înainte ca el să fi existat. Cum primul nivel de înmormîntare este după constatările de pînă acum din ultimii ani ai secolului al XIV-lea și primii din domnia lui Alexandru cel Bun, concluzia firească care se desprinde este că locuințele sînt anterioare sfîrșitului secolului al XIV-lea. Pe de altă parte, dată fiind asemănarea ceramicii găsite în locuința sau în alte secțiuni din cimitir cu ceramica găsită și datată la Cetatea de la Scheia — credem că așezarea poate fi plasată pe la mijlocul secolului al XIV. Aceasta ar justifica și trecerea unei anumite perioade de timp din momentul în care așezarea a încetat să mai fie folosită pînă în cel în care locul a început să servească drept cimitir.

În sfîrșit, mai trebuie arătat că pe latura de est a locuinței, la 80 cm de ea, se află o altă locuință care nu a fost dezvelită decât parțial. Cu toate acestea s-au putut face unele observații și aici. Astfel s-a putut vedea că nivelul de locuire este

același ca și la prima locuință, iar materialul ceramic este identic. Și această problemă a rămas să fie studiată în cercetările viitoare.

### ȘANȚUL ȘI GROPILE CĂZĂCEȘTI

Așa cum se arăta în rîndurile de mai sus, în caseta XXIV și secțiunea XXV s-au săpat părți dintr-un șanț căzăcesc (fig. 21). Șanțul are la partea superioară lățimea de circa 2,80 m, iar la bază 1,20 m. Șanțul acesta, ale cărui capete nu s-a reușit a se determina, prezintă o anume particularitate: este săpat către bază în terase care se văd încă destul de bine.

Deși s-a dezvelit o bună bucată din șanț nu s-a reușit totuși să se găsească materiale care să îngăduie datarea lui. Astfel în porțiunea săpată în caseta XXIV s-a găsit un schelet de cal în apropierea căruia se află o scară de șea, iar către partea posterioară a scheletului s-a găsit o jumătate de secure de luptă, căzăcească (fig. 22). Pe baza acestei securi s-a opinat că șanțul datează din epoca în care cazacii au construit sistemul de apărare din fața cetății, adică din anul 1653.

Părerea aceasta este întărită și de alte rezultate obținute în cursul campaniei din 1953 și anume:

În apropierea șanțului de care ne-am ocupat mai sus, s-a găsit în secțiunea XXI două gropi care par a fi tot din epoca aceasta. Diametrul lor este la una de aproape 2 m și adîncimea de 0,75 m iar la cealaltă 4 × 1,10 m.

Pe fundul gropilor se vede un strat de cenușă albă, gros de 3—5 cm, provenind din arderea unor paie. În pămîntul din groapă se văd resturi de oase de animale și în special de cornute. Material ceramic însă nu se află — ca de altfel nici alte materiale care să dea indicații în legătură cu epoca de săpare a gropii.

Prezența acestor gropi în apropierea șanțului, precum și absența urmelor de vatră sau cenușă în șanț, constituie indicii tot atît de sigure că gropile din apropierea șanțului aparțin constructorilor acestuia.

În concluzie, săpăturile din anul 1953 din sectorul cimitir, au dat la lumină o serie de lucruri deosebit de importante pentru studiul vieții de pe teritoriul din preajma cetății, îmbogățind totodată cunoștințele despre complexe la care s-a săpat și în 1952. În plus, rezultatele obținute în campania anului 1953 constituie, prin ele înșile, indicații în legătură cu desfășurarea activității în campaniile viitoare.

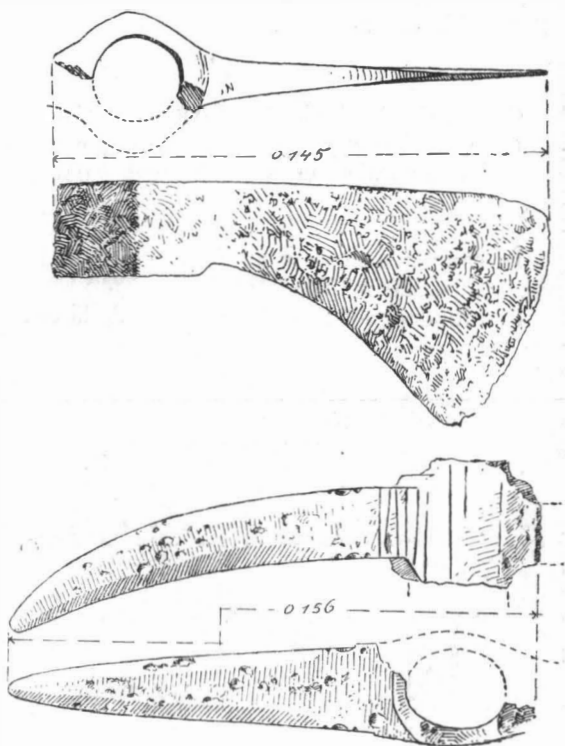


Fig. 22. — Fragmente de securi căzăcești de luptă găsite în caseta XXIV, datînd din secolul al XVII-lea.

## V. CURTEA DOMNEASCĂ

Din Curtea Domnească a Sucevii, menționată în actele veacurilor XV—XVI precum și în relațiile cronicarilor moldoveni <sup>1</sup> s-a păstrat ca mărturie a existenței ei la suprafață urmele unui zid orientat est-sud-est — vest-nord-vest, pe teritoriul cuprins astăzi între străzile I. V. Stalin — Curții Domnești — Ștefăniță Vodă (fig. 1). Atât izvoarele scrise ale vremii, cât și o cercetare atentă a terenului dovedesc că această Curte s-a întins pe porțiunea de teren mărginită la est de biserica sf. Dumitru, la sud de biserica Domnițelor, la vest de Șipot, iar la nord de actuala stradă a Republicii din Suceava.



Cercetări arheologice în trecut nu au fost făcute pe teritoriul Curții Domnești.

Un sondaj întreprins la sfârșitul campaniei de săpături din anul 1951, limitat la o secțiune paralelă cu zidul existent a dat unele rezultate consemnate de noi <sup>2</sup>.



În campania aceasta au fost executate 15 secțiuni totalizând o suprafață de aproximativ 320 m<sup>2</sup> (fig. 23).

Pretutindeni s-a mers în adâncime de la circa 2,50 m la 4 m. Prima secțiune a

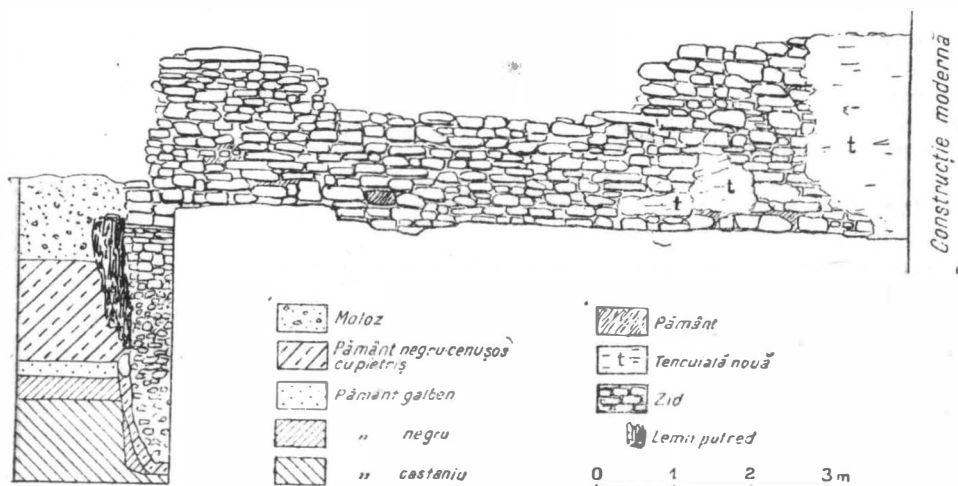


Fig. 24. — Profilul zidului de incintă aflat la suprafață.

fost făcută perpendicular pe zidul păstrat la suprafață, în capătul de est și pe latura lui de nord (fig. 23 și 24).

Adâncirea acestei secțiuni pînă la pămîntul viu a permis unele observații legate de trei nivele de pavimentare ce au apărut în pereții șanțului I.

Secțiunea aceasta a impus o a doua, paralelă cu ea pentru a găsi noi elemente de ordin stratigrafic în curtea exterioară a Curții Domnești (la nord de zidul pă-

<sup>1</sup> Grigore Ureche, *Letopiseș...*, ed. C. Giurescu, p. 163 și 173.

<sup>2</sup> Studii și cercetări de istorie veche, anul III, 1952, p. 431.

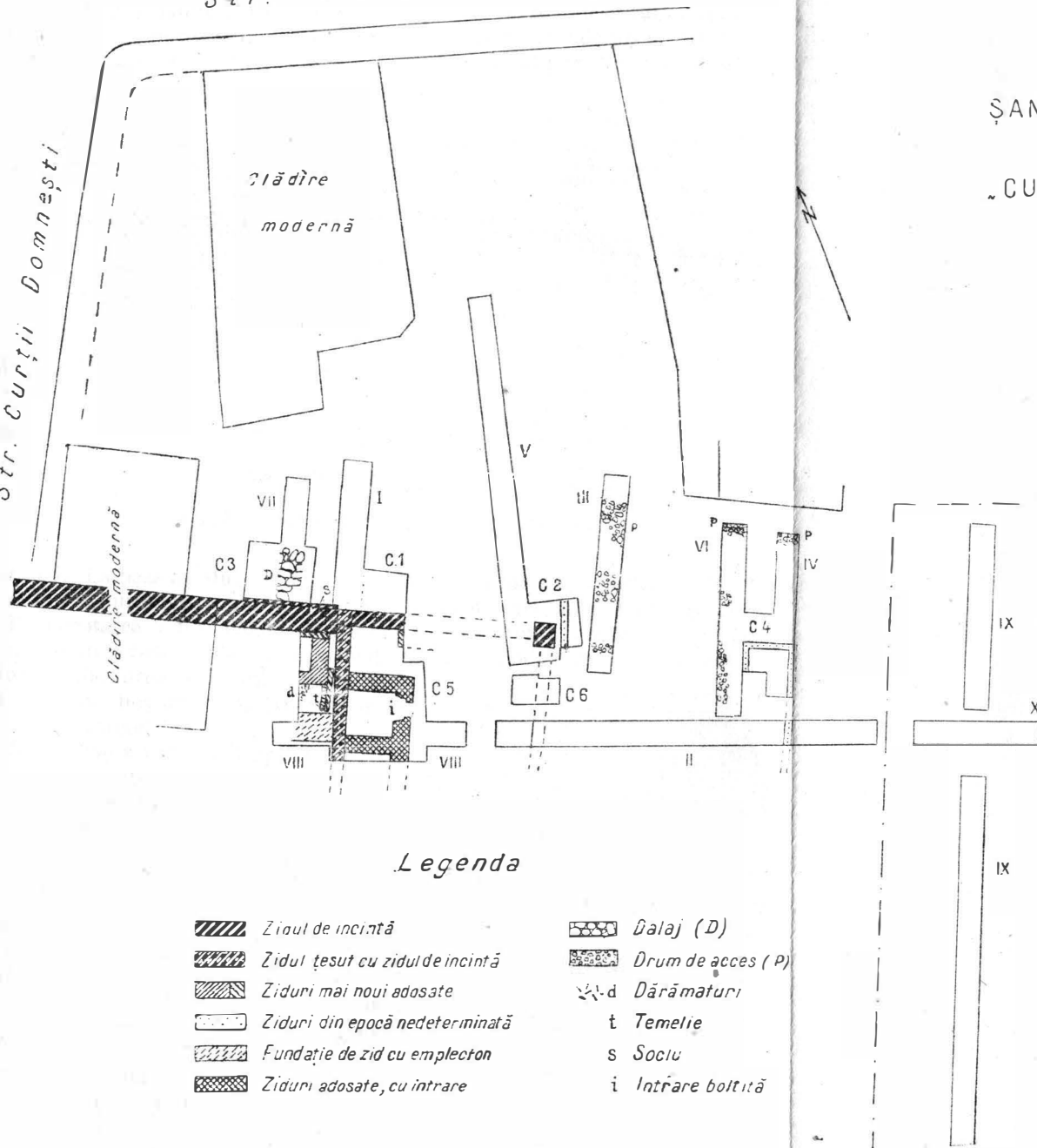
Str. I. V. Stalin

Str. Curții Domnești

Clădire modernă

ȘANTIERUL ARHEOLOGIC  
SUCEAVA  
„CURTEA DOMNEASCĂ”

1953



Biserica  
Domnițelor

Fig. 23. Planul săpăturilor din sectorul Curtea Domnească, 1953.

Fig. 23. — Planul săpăturilor din sectorul Curtea Domnească, 1953.

strat la suprafață). Șanțurile IV, V și VII (vezi planul), executate în curtea exterioară, au dat la iveală urmele a trei pavaje pe care le vom descrie de jos în sus (fig. 25).

Primul paviment a fost așternut de constructori direct pe solul călcat înainte de

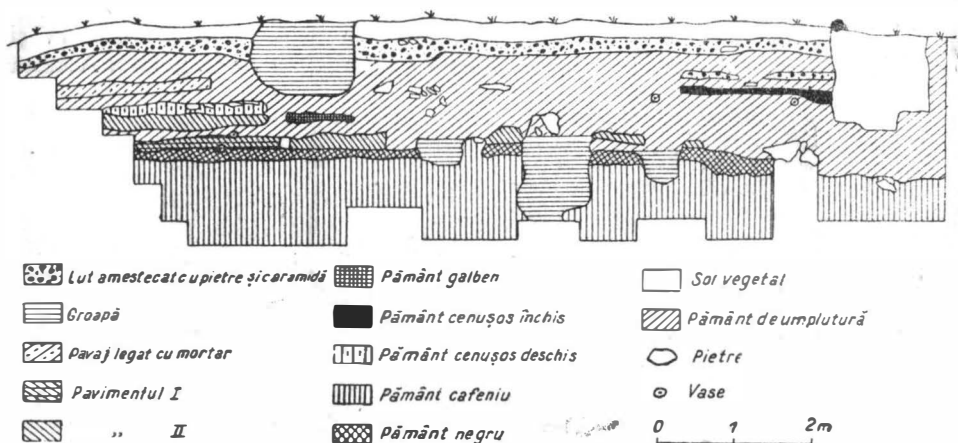


Fig. 25. — Șanțul VI; profilul peretelui de est.

construcție. La baza acestuia nu a intervenit nici o amenajare a constructorilor (nivelelare sau răzuire) cu scopul de a forma un pat pe care să zacă pavimentul.

Pavimentarea a fost făcută cu piatra de râu mărunță, amestecată pe alocuri cu restul dintr-o rocă locală (gresie sarmațiană). Pretutindeni deasupra acestui pavaj au fost găsite urme de viață reprezentate prin oase de bovine și păsări, precum și fragmente ceramice.

Sub pavaj a fost găsit un vas, borcan care prezintă analogii cu ceramica de la Scheia și Șipot (fig. 26).

Al doilea pavaj a fost făcut peste o umplură de pământ negru-murdar cu grosimea de 0,30—0,40 m. Această umplură a fost întinsă direct pe prima pavimentare. Pavajul al doilea este lucrat tot din piatră de râu, amestecată cu aceleași elemente străine ca la primul.

Al treilea nivel din curtea exterioară este marcat printr-o placă de mortar. Peste această placă de mortar, în dreptul zidului păstrat la suprafață și în partea lui de nord s-au găsit niște dale de format mare ce se întind de la zid în spre nord pe circa 5—6 m (fig. 27).

Un pământ de umplură cu grosimea de 0,50—0,60 m amestecat cu multe elemente străine, formează patul celui de al treilea pavaj (din mortar). Umplutura aceasta — mult mai masivă decât prima — a fost impusă, credem, de o refacere a incintei Curții Domnești, fapt asupra căruia vom reveni mai departe.

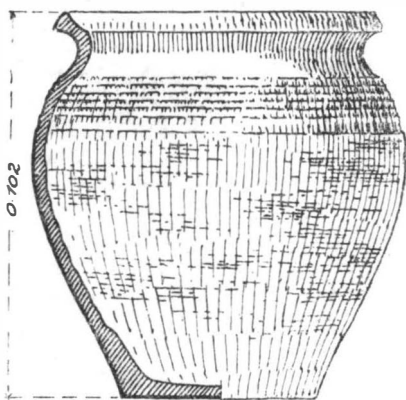


Fig. 26. — Vas găsit în săpăturile de la Curtea Domnească. Sec. XIV.



În curtea exterioară a Curții Domnești, în șanțul IV, a fost sezisată urma unui zid legat cu pământ (fig. 28), orientat est-vest, la adâncimea de 2,15 m de solul actual.

Dezvelirea acestuia printr-o suprafață ce a fost deschisă între șanțurile IV și VI (caseta 4, fig. 23) a scos la iveală temelia unei încăperi rectangulare. Această



Fig. 27. — Aspectul zidului de incintă și al pavajului cu lespezi din șanțul VII.

încăpere aparține, ca epocă de construcție, celui de al doilea constructor de la Curtea Domnească, deoarece ea taie primul paviment. Stratul deranjat în acest sector, de la nivelul primului pavaj în sus, nu a putut permite observații referitoare la felul în care cel de al doilea pavaj se lega de construcție. E limpede însă faptul că în timpul celei de a treia pavimentări construcția aceasta nu a mai funcționat.

Asemenea resturi dintr-un zid legat cu lut galben și în imediată apropiere a acestui complex, la aceeași adâncime, am găsit în șanțul II (fig. 29).

Zidul acesta a fost tăiat transversal de o secțiune și are o orientare nord-sud față de cea a șanțului. Se pare că acest fragment de zid este nemijlocit legat de încăperea rectangulară descrisă mai sus.

Atît natura pietrei (gresie sarmațiană locală), cît și materialul de legătură (lut

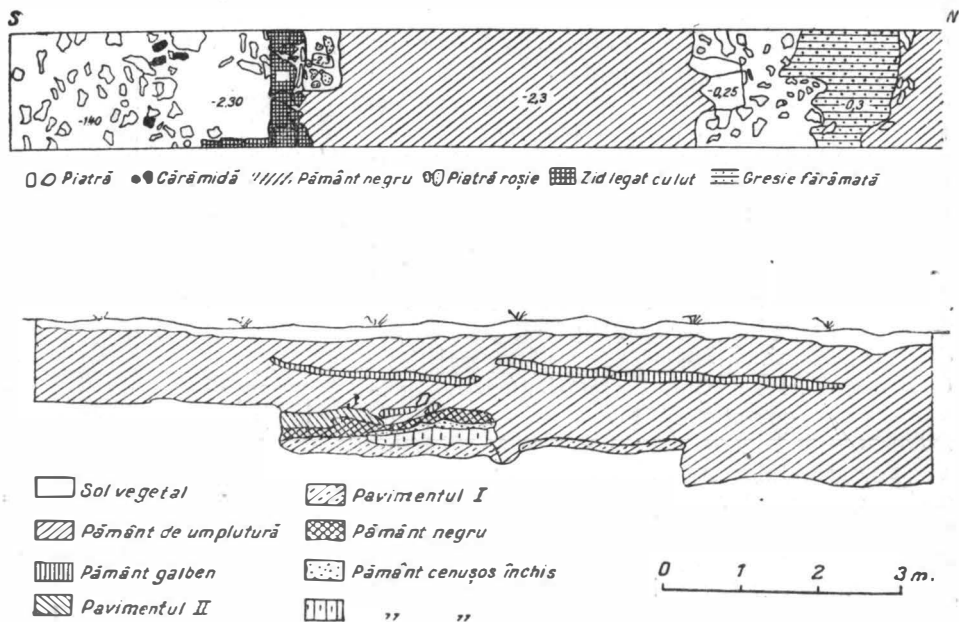


Fig. 28. — Planul șanțului IV și profilul peretelui de vest.

amestecat numai cu apă) ne îndreaptă în spre o apropiere a acestui complex cu pîntenii din piatră legați cu pămînt de la cuptoarele Cetății Scheia.

O ultimă urmă de construcție sesizată pe teritoriul curții exterioare de la Curtea Domnească este un drum pietruit făcut cu dale mici între care sînt încastrate pietre mărunte și fragmente de cărămidă. Acest drum trece pe deasupra celei de a treia pavimentări și are o orientare nord-est — sud-vest (ș. III, IV și VI, fig. 23). Rămîne de verificat posibilitatea că am avea de-a face cu o cale de acces a secolului al XVII-lea, ce pleca din spre biserica sf. Dumitru, trecea pe lîngă Curtea Domnească și ducea la biserica Domnițelor (ctitorie a lui Vasile Lupu).



În cercetările noastre din această campanie am constatat că zidul păstrat la suprafață se continuă în spre est. Urme din fundația acestui zid au fost găsite în șanțul V (la adîncimea de 3,20 m) de asemenea în caseta 5 (vezi planul) la adîncime de circa 1,80 m față de solul actual.

În șanțul V fundația zidului face legătura cu un complex din piatră de formă pătrată cu o grosime de 1,20 m în partea superioară și 1,70 m în partea inferioară,



pe care noi l-am numit piciorul de zid din colțul de sud-est al incintei Curții Domnești (caseta 2, fig. 23).

De acest picior de zid se pare că se lega și zidul de est al Curții Domnești. Atît în șanțul II, cît și în caseta 6 (vezi planul), am găsit în profilele pereților urmele acestui zid care a fost distrus pînă la patul fundației.

În urma rezultatelor din acest sector s-a ajuns la concluzia că aci avem de-a face cu o parte periferică a Curții Domnești. În acest scop a fost deschisă o suprafață între zidul de est și șanțul VIII (caseta 5, fig. 23; fig. 29).

Rezultatele din această suprafață sînt în primul rînd legate de apariția unor ziduri, care cad perpendicular pe zidul aflat la suprafață, iar altele sînt paralele cu acesta (fig. 23 și fig. 41). O primă observație pentru zidul păstrat la suprafață este aceea că în partea lui de sud (respectiv partea din spre interiorul curții), am găsit un zid de 0,50 m grosime, adăugat într-o fază mai tîrzie (vezi planul). Pînă la noi cercetări atribuim ipotetic această operație de îngroșare a zidului de incintă ca fiind împusă de construcția unei bolți.

Pe capătul de est al acestui zid cade un zid de 1 m grosime (fig. 23). Acest zid este contemporan cu cel de incintă deoarece se țese cu el. De acest zid, în partea lui de est, au fost ulterior adosate două capete de zid ce cad perpendicular pe el fără însă a fi țesute cu acesta.

Aceste două ziduri și cel de incintă formează două încăperi din subsolul curții (probabil dependințe ale slujitorilor în această parte lateralnică a curții).

Una din încăperile casetei 5 prezintă pe zidul de est o deschizătură boltită cu cărămidă (fig. 23, i) unde a fost probabil o ușă sau fereastră.

Zidul perpendicular de care se leagă încăperile din caseta 5 a fost tencuit în parte dinspre încăperi. Pe această tencuială se disting urme de arsură puternică, care a fost observată și deasupra podelelor celor două încăperi.

În partea de sud și vest a casetei 5 se profilează noi ziduri care sînt în continuarea celor descrise, dar nu au putut fi cercetate în această campanie.

#### URME DE VIAȚĂ

În toate secțiunile de pe teritoriul Curții Domnești au apărut sub primul paviment, după cum am arătat mai sus, la adîncime de 0,30—0,40m,

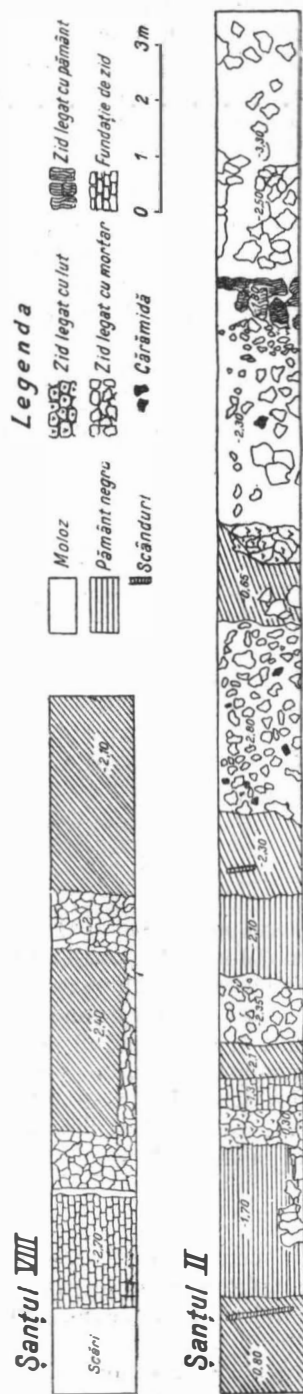


Fig. 29. — Planul șanțurilor II și VIII.

urme de vase neolitice, fusaiole, silexuri, toporaşe.etc. Compararea materialelor de aici cu cele găsite la Cetatea de Scaun, precum şi cu cele de pe platoul Cetăţii Scheia dovedeşte că avem de a face cu aceeaşi populaţie a cărei aşezare intensă am găsit-o pe un platou de circa 3 ha situat în partea de sud-est a satului Scheia-Suceava.

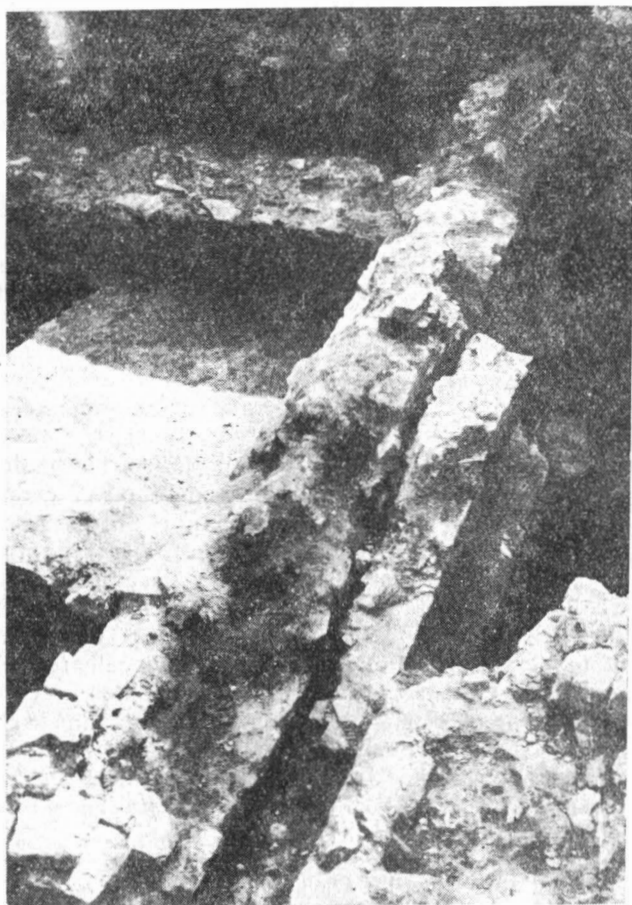


Fig. 30. — Aspectul zidurilor din caseta 5.

În şanţul IV şi caseta 4 (vezi planul), încăperea rectangulară despre care a fost vorba, taie o aşezare reprezentată prin urme de arsură, chirpic şi fragmente din buza şi fundul unor vase întâlnite în aşezarea de la Şipot<sup>1</sup>.

Urme din diverse epoci ale constructorilor din piatră avem antrenate pe tot teritoriul Curţii Domneşti, începînd de la suprafaţă şi mergînd pînă la adîncimea de circa 2,50—3 m ca rezultat al solului frămîntat în procesul scoaterii pietrei.

Singurele indicii sigure le reprezintă materialul ceramic redus, găsit pe primul şi al doilea paviment, precum şi în pămîntul dintre aceste două suprafeţe pavimentate.

<sup>1</sup> Asemenea ceramică s-a găsit la Hlincea-Iaşi. Cercetători sovietici o plasează în secolele VI—X e.n.

În șanțul V pe o porțiune de 1,50 m lățime și circa 3 m lungime a fost recoltat un material asupra căruia vom căuta să facem unele precizări care vor permite și o datare ipotetică a primelor pavaje.

Pe prima suprafață pietruită și sub ea au fost găsite fragmente din buza, pîntecul și fundul unor vase — majoritatea din pastă cenușie, cu foarte rare impurități, marcate prin ușoare urme de boabe de nisip fin. Vasele de aici sînt lucrate la roată și prezintă o tehnică suficient de avansată. Cea mai caracteristică buză este aceea a unui vas devenit comun în săpăturile din Suceava și pe care l-am găsit în vara aceasta la Cetatea de la Scheia în complexul datat cu moneda lui Petru Mușat (fig. 26).

Numeroase fragmente aparținînd părții superioare a pîntecului prezintă ca ornament caneluri întilnite la vasele datate de noi la sfîrșitul veacului al XIV-lea și începutul celui de al XV-lea.

În pămîntul de umplutură dintre cele două pavimentări am găsit fragmente dintr-un vas cenușiu cu pereții groși de 5 mm și buza teșită mult spre exterior. Alte fragmente din pîntecul unui vas roșu, cu caneluri ca decor și ars incomplet, aparțin începutului de veac XV. Asemenea vase au fost găsite din abundență și în sectorul poartă din fața Cetății de Scaun.

Pe cel de al doilea pavaj continuă să apară ceramica găsită în pămîntul de umplutură dintre cele două nivele pietruite.

În afară de aceasta găsim fragmente din vase smălțuite caracteristice veacului al XV-lea.

De la acest nivel, în spre solul actual, nu s-a putut face o cronologie nici măcar aproximativă a materialului, deoarece jefuitorii clandestini au deranjat toate straturile.

În această situație, confuză din punct de vedere stratigrafic, am găsit fragmente de vase smălțuite aparținînd mai multor epoci. Tot aici am găsit cîteva fragmente de plăci de teracotă smălțuite sau nesmălțuite, cu motive ornamentale începînd dela cele florale geometrice pînă la acelea care reprezintă chipul omenesc.

Ceramica veacului al XVII-lea din caolin smălțuit cu culoarea verde sau maron abundă, fiind amestecată cu lulele de toate tipurile, databile în secolul al XVII-lea.

Într-un asemenea complex deranjat (în șanțul II), la o adîncime de 0,90 m am găsit o cahă nesmălțuită, reprezentînd un cavaler călare (fig. 31).

În afară de materialul ceramic autohton am găsit fragmente dintr-o ceramică de import. Fragmente din vase de Delft și musulmane, precum și resturi de sticlărie apar de asemenea în aceste straturi deranjate.

Dintre monedele cele mai caracteristice găsite în săpăturile de la Curtea Domnească menționăm una din timpul lui Alexandru cel Bun, una de la Iliaș, fiul acestui voievod, și un gros de argint de la Ștefăniță. Aceste monede nu pot servi pentru datarea nici unuia dintre straturile săpate, deoarece ele au fost găsite în moloz și dărîmătură.

Celelalte urme de viață sînt marcate prin oase de păsări și în special prin cele de bovine. Aceste oase formează un adevărat cimitir în regiunea șanțului II pe teritoriul bisericii Domnițelor. Ca material fieros menționăm cîteva vîrfuri de săgeți și lame de cuțit.

Observațiile făcute pe marginea săpăturii din anul 1953 de pe teritoriul Curții Domnești din Suceava duc la următoarele concluzii:

Curtea Domnească este ridicată, se pare, odată cu Cetatea Sucevii și suferă aceleași mari transformări în construcție ca și Cetatea.

Cele trei mari nivele de pavimentare găsite și pe platoul din fața cetății de Scaun, credem că sînt legate de fazele de reconstrucție ale Curții Domnești.

Curtea Domnească — mai accesibilă asediatorilor Capitalei voievodale moldovenești — suferă mai multe faze de refacere datorită distrugerilor ei provocate prin arderea târgului, suficient de des întâmplată cu ccazia incursiunilor lui Malcoci, Hroiote și Albert din secolul al XV-lea.

Aceste urme se conturează pe teren și trebuie urmărite pe viitor. Se impune ca în cercetările viitoare să fie făcută o minuțioasă analiză a fazelor de viață depe teritoriul Curții în care rezida aristocrația și, paralel cu aceasta, să se facă legătura cu așezarea mai modestă găsită de colectivul nostru în bordeiele de pe teritoriul care marchează probabil limita din spre sud-est a târgului vechi al Sucevii — teritoriul Șipotului despre care vom vorbi mai jos.

## VI. SONDAJUL DE LA ȘIPOT

Săpătura s-a deschis într-o grădină din strada Șt. Ștefureac, situată la circa 100 m nord-vest de pîrîul Cacaina și la circa 300 m vest de Cetatea de Scaun. S-a săpat o secțiune lungă de 30 m și lată de 1,50 m. Secțiunea este situată pe latura de nord-est a platoului pe care se află grădina (fig. 32).



Fig. 31. — Teracotă nesmălțuită reprezentînd un cavaler în galop spre stînga. Sec. XVII.

## GROAPA DE CEREALE

În careul 7 al secțiunii, la adîncime de 0,35 m a apărut

marginea unei podele luate care avea o poziție înclinată spre sud-vest.

Podeaua este făcută din pămînt gros de 3—4 cm, puternic arsă, căpătînd în urma arsurii o crustă deosebit de rezistentă. Stratul de pămînt este așezat pe un pat de piatră format din plăci de dimensiuni și forme neregulate dar care sînt așezate în așa fel, încît se lipesc foarte bine una de alta. « Patul » de sprijin rezultă astfel din « lipirea » pietrelor a căpătat o perfectă suprafață plană, pe care s-a așezat stratul de pămînt galben care a servit drept podea. Dacă însă, din îmbinarea pietrelor rezultă o albiere, în locul rămas se pune o altă piatră cioplită, cu scopul de a da aceeași suprafață plană.

Poziția podelei părea a indica prăbușirea în interior a unei podele de locuință.

S-a văzut însă ulterior că podeaua, în locul în care se făcea curbura, nu prezenta nici o urmă de rupere, ci forma o suprafață continuă în perfectă stare. Mai mult decât atât, observațiile stratigrafice au arătat că pentru a se putea lucra podeaua în bune condiții s-a făcut o săpătură în formă de căldare în pământul cenușiu. După ce a fost făcută săpătura s-a depus pe pereți un strat de pământ galben, dar el este așa de subțire, încît nu se păstrează decît foarte puțin. Pământul acesta galben pare a fi fost pus pe pereții gropii pentru a se prinde cu el plăcile de piatră care au servit drept pat podelei propriu-zise.

În suprafața de deasupra podelei gropii s-a găsit un număr de fragmente de vase, dar ele nu sînt concludente pentru a putea data groapa, întrucît se întind pe cel



Fig. 32. — Planul săpăturilor de la Șipot, 1953.

puțin două secole: XVI și XVII. În afară de fragmentele de vase s-au mai găsit și multe oase (mai ales de păsări) ceea ce indică, credem, o folosire a gropii de cereale drept groapă de gunoi într-o perioadă următoare. Singurul element care ajută la datarea acestei gropi este o monedă ungurească din secolul al XVI-lea, găsită chiar pe podeaua gropii de cereale. Aceasta cu atât mai mult, cu cât ceramica din secolul al XVI-lea se găsește în groapă în proporție de 70—80%.

### CUPTORUL

În careul 13, la adâncimea de 0,45 m, a apărut un semicerc cu pământ ars la roșu, ceea ce a indicat aici existența unui cuptor. Cuptorul acesta a fost făcut într-o masă de pământ galben, care a fost introdus într-o adâncitură săpată în pământul cenușiu. Cuptorul de formă circulară, cu diametrul de 0,83 m, are pereții boltiți și foarte bine păstrați. Grosimea pereților (înțelegînd prin aceasta pământul ars-roșu) este de 0,04 — 0,06 m. În înălțime pereții nu s-au păstrat decît circa 0,18 — 0,22 m, restul lor pecum și bolta cuptorului fiind prăbușiți. În orice caz, în interior cuptorul nu a avut o înălțime mai mare de 0,60 m.

În afara pereților s-a mai dezvelit podeaua de lut a cuptorului. Ea este făcută din același pământ galben-nisipos în care este construit cuptorul și este foarte rezistentă — ca urmare a unei arderi puternice.

În peretele de sud al cuptorului s-a prins și gura lui, marcată printr-o placă de piatră așezată vertical, dincolo de care nu se mai vede nici o urmă de pământ ars care să indice continuarea peretelui (vezi planul). În schimb, lângă piatră s-a

găsit o grămăjoară de cenușă albă, de paie, care a fost scoasă din cuptor. Cealaltă margine a gurii cuptorului nu a fost însă prinsă.

### LOCUINȚA OMENEASCĂ

La capătul de nord-vest al secțiunii I, la adâncimea de 1,30 m, s-au dezvelit urmele unei locuințe omenești. Aceste urme constau din resturi de podea foarte rău păstrate și dărămături de piatră în care erau prinse fragmente de oase. Intrucât



Fig. 33. — Fragmente ceramice databile înainte de sec. X e.n., găsite la Șipot.

podeaua, precum și dărămătura de pietre intră în malul de sud al secțiunii, s-a deschis o casetă de  $3 \times 2,75$  m cu scopul de a dezveli în întregime așezarea apărută în secțiunea I (fig. 32). Iată care este situația după adâncirea casetei II:

Pe o suprafață de  $2 \times 1,80$  m se întinde o podea păstrată în condiții rele. Pe latura ei de vest podeaua aceasta este mărginită de o dărămătură de pietre de dimensiuni și forme neregulate. Așa cum s-a arătat mai înainte, de dărămătura de pietre erau prinse numeroase fragmente de oase.

Demontarea pietrelor a arătat că dărămătura provenea de la o vatră din piatră, care în momentul distrugerii locuinței a prins sub ea numeroase vase. Că este vorba de o vatră nu încapе îndoială, deoarece o parte din pietre au o față pe care se văd urme de arsură, față care se desface în lame subțiri. Pe de altă parte poziția a trei pietre de la baza dărămăturii indică existența unei asemenea vetre. Este vorba de niște lespezi de dimensiuni aproape egale:  $10 \times 5 \times 30$  cm, care sînt așezate pe muchie și închid între ele o suprafață dreptunghiulară. Dacă ținem seama de faptul că în suprafața aceasta este un pămînt puternic ars, iar pe acest pămînt sînt urme de cenușă, mai ales lîngă piatra care marchează gura vetrei, existența acestora nu mai poate fi pusă la îndoială.

Pe podeaua de care am vorbit înainte s-au găsit două fragmente de vase identice cu cele găsite în dărămătura vetrei. Această identitate, precum și poziția vetrei față de podea face neîndoioasă legătura dintre ele, în sensul că vatra aparține locuinței arătate.

Ceramica găsită în vatră și pe podea este cu totul deosebită de restul materialelor scoase de noi pe celelalte sectoare ale șantierului.

Pasta este foarte rudimentară în sensul că conține numeroase impurități cu pietrele, cărămidă pisată și pleavă. Vasele lucrate cu mâna au pereții groși și, în momentul de față, ele prezintă numeroase crăpături, datorită, pe de o parte, unei arderi puternice în timpul folosirii, iar pe de altă parte calității inferioare a pastei.

Forma pe care o au vasele găsite de noi pare să fie aceea a unor pahare cu fundul îngust, din care se ridică aproape perpendicular peretele vasului. Între perete și fund se observă o curbură ușoară (fig. 33).

Buzele pe care le-am găsit în dărîmătura vetrei sînt foarte scurte și se desprind brusc din pîntec răsfrîngîndu-se puțin înafară și subțindu-se.

Tot materialul aparține probabil secolelor VI—VIII<sup>1</sup>.

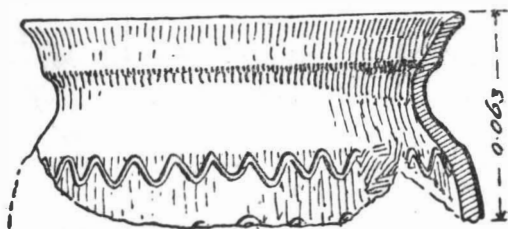


Fig. 34. — Ceramică din veacul al XIV-lea de la Șipot.

Dar locuința aceasta din secolele VI-VIII este spartă de o altă locuință datată pe baza ceramicii, ca aparținînd secolului al XIV-lea (fig. 34). Întrucît această ultimă locuință a fost un semibordei, prin adîncirea încăperii s-a ajuns la nivelul de locuire din secolele VI-VIII. Deoarece chiar în peretele semibordeiului apăruseră pietrele din adîncimea vetrei primei locuințe, constructorii semibordeiului au lutuit odată cu podeaua și dărîmătura vetrei. Urmele acestei lutuiri se păstrează încă destul de bine și este bine păstrată chiar legătura dintre podeaua propriu zisă a celei de a doua locuințe și lutul cu care s-au astupat dărîmăturile vetrei (fig. 32).

La extremitatea de sud a podelei semibordeiului se păstrează o parte din acoperișul lui care era din scînduri. Acestea sînt arse, orientate spre vest-est și suprapuse prin prăbușire în două rînduri (fig. 32).

La rîndul lor, ambele locuințe au fost sparte pe latura de est de o groapă — tot din secolul al XIV-lea — în care s-au găsit numeroase fragmente de vase, precum și un vas întreg cu pereții subțiri, de forma unei vase de flori, avînd în fund un orificiu de scurgere.

În concluzie, sondajul de la Șipot are pentru campaniile viitoare o însemnătate deosebită, întrucît a arătat că pe teritoriul vechiului tîrg al Sucevii se află diferite nivele care permit a se urmări continuitatea vieții pe teritoriul Sucevii.

# SUCEAVA CETATEA DELA SCHEIA

1953

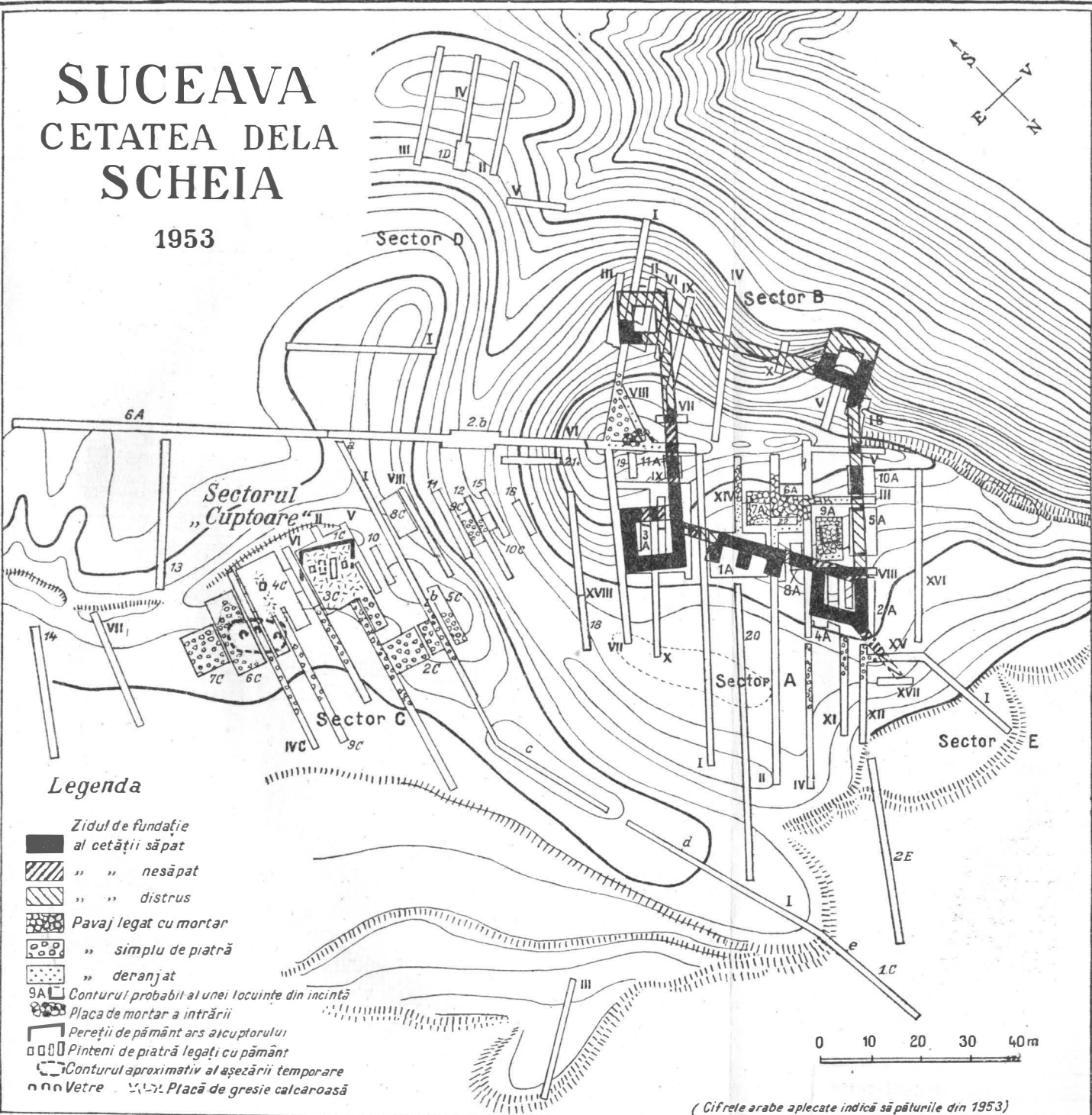


Fig. 35. — Planul săpăturilor de la Cetatea de la Scheia, 1952—1953.



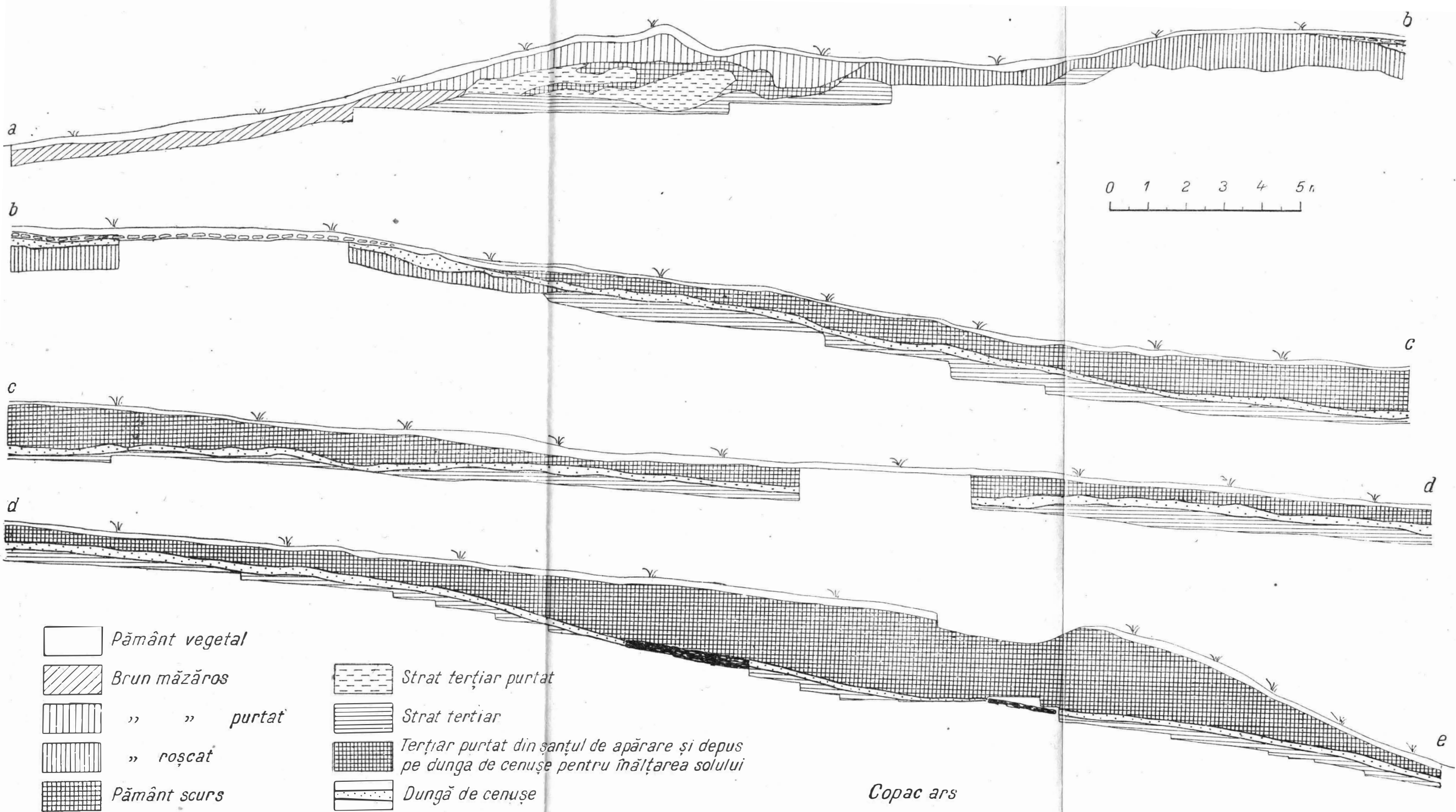


Fig. 36. — Șanțul I C. Profilul peretelui de nord.

## VII. CETATEA DE LA SCHEIA

O problemă nerezolvată definitiv în prima campanie de săpături la Cetatea de la Scheia a fost aceea a amenajărilor de teren.

Studiul acestei probleme este legat de justa interpretare a originii unei dungi de cenușă care a apărut în toate sectoarele săpate în anul 1952.

Dunga de cenușă reprezintă în mod sigur nivelul solului pe care au călcat constructorii cetății. Defrișarea prin ardere a unei vegetații care acoperea piscul pe care este clădită cetatea și împrejurimile ei a făcut posibilă depunerea de cenușă și cărbuni, reprezentată astăzi prin dunga despre care este vorba.

Prelungirea și adâncirea șanțului I C care a tăiat valul de apărare din spre sud-est pe toată lungimea lui a scos la iveală în trei locuri urme de copaci și arbuști carbonizați (fig. 36).

Pe fundul șanțului I C, la adâncimea de 1,80 m (în dreptul șanțului XX A, fig. 36), a fost găsit un copac a cărui tulpină măsoară 1,80 m, iar în diametru 0,30 m. Asemenea copaci au apărut în aceeași secțiune la adâncimea de 2—2,50 m, în capătul valului (est).

Trebuie să arătăm aici, că nici în această campanie nu au fost interceptate în dunga de cenușă alte urme de viață, exceptînd cărbunii și cenușa complexului pe care îl discutăm.

Amenajările constructorilor de tipul înălțărilor pot fi studiate pe baza unor secțiuni făcute longitudinal și transversal pe valul de apărare.

Trecînd la analiza profilului peretelui de nord al șanțului I C distingem următoarele (fig. 36):

Pavajul simplu din sectorul C (platforma din fața cetății) este așternut pe dunga de cenușă, dovadă că aici nu s-a simțit nevoia unei înălțări.

De la pavaj în spre est constatăm, în schimb, o preocupare a constructorilor de a depune peste dunga de cenușă cantități mari de pămînt. Pe măsură ce dunga de cenușă coboară pe direcția est, stratul de pămînt depus deasupra ei crește, ajungînd în capătul de est al valului la o înălțime de peste 2 m (fig. 36).

La această extremitate a valului, constructorii poartă pămînt pe un spațiu suficient de larg pentru a obține o platformă a cărei diametru măsoară circa 60 m.

Huma adusă aici din șanțul de apărare, cu ocazia adîncirii lui, se pare că reprezintă o măsură strategică a constructorilor cu scopul de a crea o piedică împotriva asediatorilor, în cazul cînd ar încerca să pătrundă în spre cetate prin această regiune.

Platforma descrisă constituie, în asemenea împrejurări, o adăugire la sistemul natural de apărare creat de terasele abrupte din spre est (Ițcani).

În caz de atac, asediatorii erau obligați să urce terasele pentru a ajunge pe platformă. La rîndul ei, poziția platformei dovedește că asediatorii erau expuși proiectilelor<sup>1</sup> îndreptate din spre zidurile și turnurile de est.

Un alt tip de amenajări a fost anunțat încă din 1952. Acesta este reprezentat prin nivelările din incinta cetății, precum și în exterior, mai ales în spațiul cuprins între zidul de est și șanțul de apărare.

În toate secțiunile noastre din 1952, executate pe versantul A și prelungite pe spațiul de mai sus, am dat de urmele unor adîncituri (gropi) umplute cu humă. Aceste urme pe care noi le-am numit viroage naturale încă din raportul anterior sînt late, în spre partea superioară (buză), de circa 2,50—3 m și adînci de circa 3—4 m.

<sup>1</sup> Este desigur vorba de proiectile lansate de arme de tipul balistei, deoarece cetățile moldovenesti au fost dotate cu artilerie într-o perioadă mai tîrzie (secolul al XV-lea).

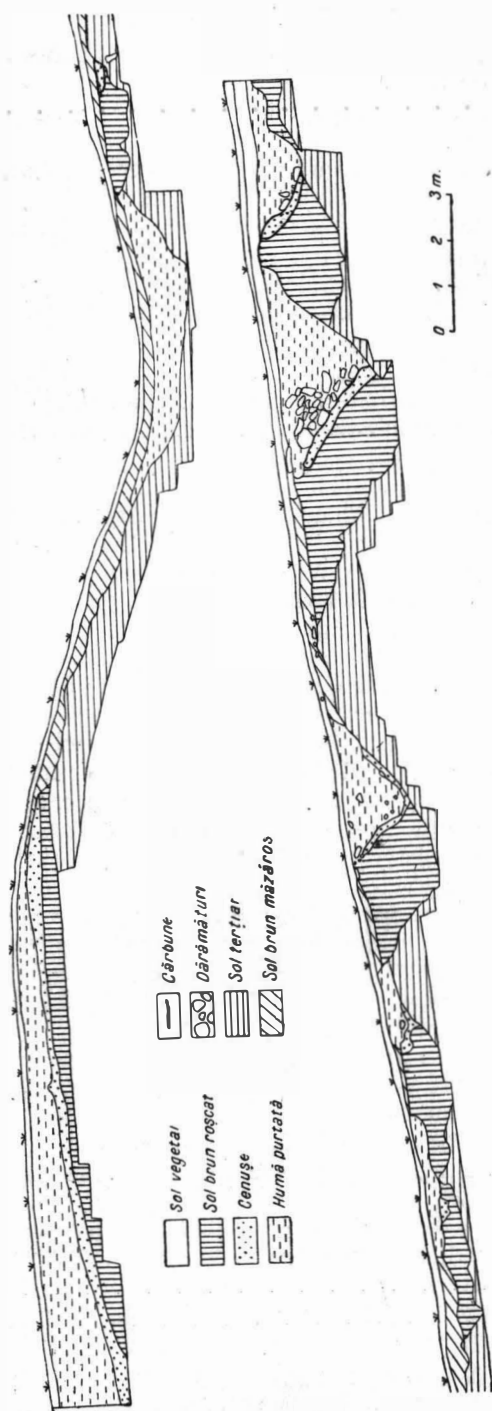


Fig. 37. — Șanțul XX A. Profilul peretelui de sud.

Ipoteza formulată vag că aceste urme ar aparține unor constructori anteriori celor în piatră s-a dovedit a fi nejustă. Aceste urme nu prezintă nici un indiciu care să demonstreze că ele pot fi încadrate într-un sistem de fortificații mai vechi de pe botul de deal al cetății. Lipsa din incinta cetății, precum și în celelalte sectoare, a unor elemente care să sprijine cele de mai sus este suficient de grăitoare. Dimpotrivă, punerea în plan a urmelor discutate și obținerea direcției lor în acest fel față de piscul cetății dovedește că avem de-a face cu niște viroage naturale. Viroagele în număr de trei brăzdau spațiul dintre zidul de est și actualul șanț de apărare, plecând de pe linia crestei dintre sectorul A și C, loc de unde colectau apele. Această creastă a fost secționată de constructori și îndepărtată pe lățimea șanțului de apărare în punctul intrării în cetate.

Pe fundul viroagelor — și mai puțin pe pereții lor am găsit dunga de cenușă bine conservată, datorită intervenției constructorilor, care au umplut viroagele cu pietre și humă purtată pentru a le astupa.

Operația de nivelare a terenului, și odată cu aceasta, și aceea a viroagelor a avut loc într-un timp relativ scurt de la construcția cetății, timp justificat prin urmele de mortar găsite în pământul purtat, dar mai ales prin resturile masive din dunga de cenușă, care nu au avut timpul să fie îndepărtate de agenții atmosferici.

Pe porțiunea de teren cuprinsă între zidul de est și șanțul de apărare, porțiune pe care noi am numit-o impropriu curtea

exterioară a cetății s-au putut face și alte observații înlesnite prin adâncirea șanțului XX A (fig. 37).

Secțiunea nouă executată aici dovedește limpede că în acest sector, constructorii sînt preocupați de nivelarea viroagelor, în număr de trei. Pe măsură însă ce urmărim profilul din spre est (șanțul de apărare), observăm că, în șanțul propriu-zis, constructorii au mers în adîncime, circa 3 m față de linia dungii de cenușă. Operația din acest sector a fost limitată numai la o adîncire și lărgire ușoară. În continuare

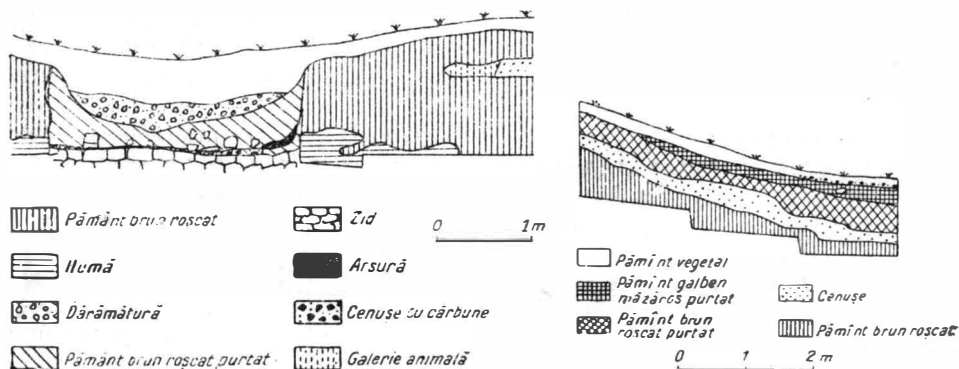


Fig. 38. — Caseta X A. Profilele pereților de nord și vest.

constatăm că peste dunga de cenușă încep depunerile de pământ pentru a ridica platforma descrisă mai sus.

Asemenea amenajări au fost executate și în imediata apropiere a cetății. În partea exterioară a cetății, respectiv la baza zidurilor, a fost depus pământ pe circa 0,50—0,60 m peste dunga de cenușă, (fig. 38). Pământul purtat aici se întinde de pe linia zidurilor în spre exterior pe o lungime de circa 2—3 m.

Încercarea de a explica rostul acestor amenajări în imediata apropiere a zidurilor a dat următoarele rezultate.

Se pare că această înălțare era impusă constructorilor de faptul că zidurile de incintă au fost fondate pretutindeni în solul viu, numai la adîncimea de 0,50—0,60 m.

Prin acest strat de pământ protector depus la baza zidurilor a fost obținută într-o mare măsură și asigurarea temeliei, care inițial fusese șubred fundată. Pe lângă această operație cu caracter strict tehnic, formulăm o ipoteză strategică ce trebuie încă verificată.

Se pare că în împrejurările de atunci, apărătorii cetății își puneau problema obținerii prin înălțare a unui unghi de pantă mai dificil asediatorilor.

În incinta cetății a existat o atare operație de înălțare, pe care noi am arătat-o în raportul anterior, pe marginea observațiilor făcute la șanțul V A<sup>1</sup>.

În cuprinsul casetei 6 A 1952 a fost executată o secțiune (XXII A) a cărei latură de vest se sprijină pe placa de mortar (pavajul din incintă). Elementele furnizate de această secțiune (fig. 39) întăresc observațiile făcute cu privire la preocuparea constructorilor pentru îndulcirea pantei în acest sector.

Amenajarea în această regiune a incintei a fost făcută cu o pătură de nisip depusă peste dunga de cenușă (fig. 39). Peste nisipul acesta a fost așternută placa

<sup>1</sup> «Studii și cercetări de istorie veche», 1953, nr. 1—2, p. 372—375.

de mortar, obținându-se în acest fel o suprafață mai plană, propice construcției unor dependințe așa cum de altfel au fost găsite.

Al doilea punct din planul colectivului în săpăturile din anul 1953 l-a format studiul cetății propriu-zise cu toate problemele pe care le ridică.

În privința tehnicii construcției folosite la Scheia au fost obținute elemente care dovedesc sigur că zidurile de incintă au fost construite în trepte impuse de configurația terenului.

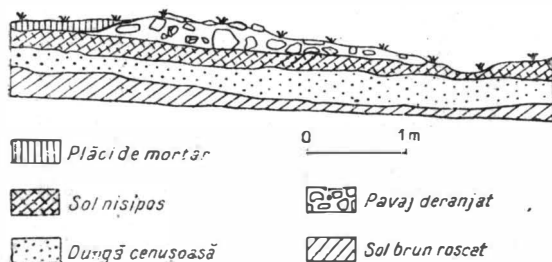


Fig. 39. — Șanțul XXII A. Profilul peretelui de vest.

trepte urmărind regulat pământul viu (fig. 40). Trei suprafețe deschise pe zidurile de nord-sud și est au avut ca scop să aducă precizări în legătură cu problema spinoasă de la Scheia și anume, aceea dacă cetatea a fost sau nu terminată.

Suprafața 8 A de pe zidul de est a dat la iveală în partea de nord o platformă pe care se disting în câteva locuri urmele unor pietre scoase. În lăcașul unei asemenea

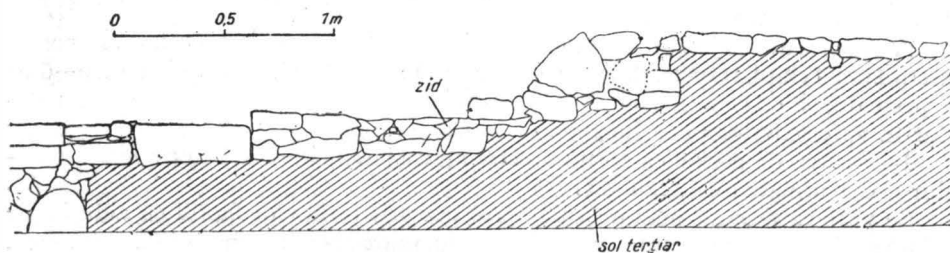


Fig. 40. — Profilul unui fragment din zidul de est.

pietre, conturat de mortarul care o leagă de altele, am descoperit o urmă (adâncitură) făcută cu o unealtă de fier, probabil daltă.

Platforma descrisă nu a mai fost deranjată de jefuitorii târzii, deoarece materialul ceramic de aici aparține începutului de veac XV, datat cu monedă de la Alexandru cel Bun, găsită numai la 2 m în spre vest, în caseta 6 A (1952).

Complexul studiat aici, atribuit de noi demantelatorilor cetății se găsește exact la înălțimea pavajului din incintă. Or, reiese clar că urmele de piatră scoasă dovedesc că zidul se înălța înainte de demantelare deasupra pavajului. Aceeași platformă, în extremitatea de sud, pe o porțiune de 1 m, a fost deranjată de jefuitori, care, începînd de aici, au scos piatră pe toată linia zidului de est inclusiv cei trei contraforți. Urmele acestora sînt marcate atît de ceramica lor, cît și de monedele veacurilor XIX—XX, așa cum de altfel anunțăm acest lucru încă din anul 1952.

Rezultate identice cu cele găsite pe platforma demantelatorilor din caseta A au fost întîlnite și în suprafețele deschise pe zidurile de nord și sud.

În sprijinul rezolvării problemei dificile enunțate mai sus au fost de un real folos secțiunile întreprinse de colectiv în incinta cetății. În colțul de nord-est al incintei au fost interceptate într-o nouă suprafață (caseta 9 A) niște urme pe care noi le atribuim ca făcând parte din temelia unei încăperi. După îndepărtarea solului vegetal din acest sector au început să se contureze două complexe acoperite cu mortar, care în colțul de sud-est fac un unghi de  $90^\circ$ . Restul de două laturi (vest

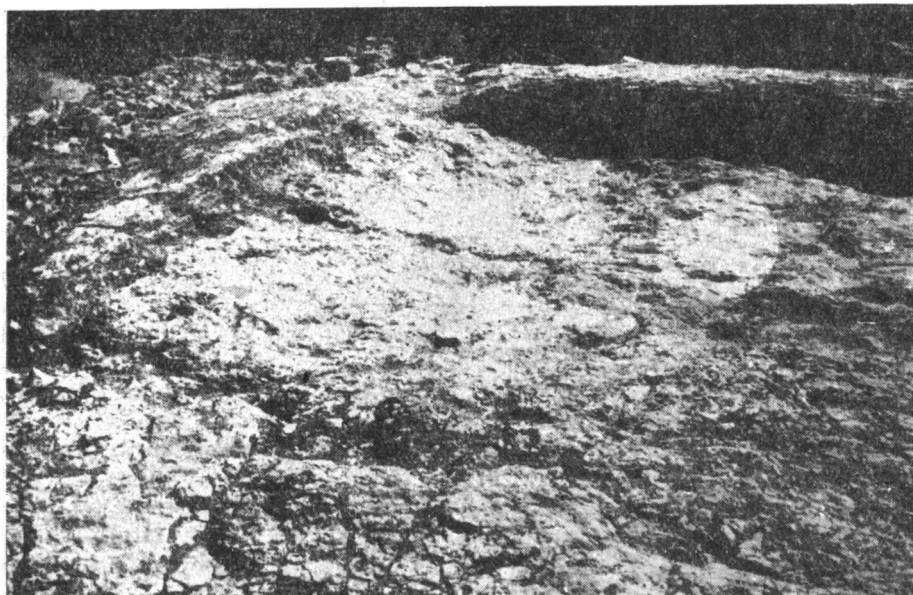


Fig. 41. — Aspectul podelei unei locuințe cu resturi din pereții de S și E.

și nord) nu se păstrează din cauza unui deranjament survenit în această parte într-o epocă mai târzie.

Suprafața încadrată de aceste patru laturi conținea piatră de format mare și mijlociu, fără urme de mortar. Aceste pietre încastrate au fost îndepărtate începând de la podea, pe o înălțime de 0,30—0,40 m. În felul acesta a fost descoperită partea interioară a temeliei încăperii din spre sud și est.

Cele două laturi în interior sînt perfect drepte pe plan vertical și se unesc de podeaua încăperii formînd un unghi de  $90^\circ$ . Pentru execuția lor, constructorii au întrebuițat un cofraj interior din loasbe (dulapuri) de lemn.

Partea superioară a acestor laturi este lată de circa 0,60—0,70 m și prezintă în spre exterior o ușoară înclinare pînă în momentul în care se leagă de restul pavajului incintei. Aceste laturi sau temelii, acoperite cu o placă de mortar rezistentă au în interior pietre de format mare, legate cu mortar. Amănuntul a putut fi observat cu ocazia cercetării celor două laturi deranjate de jefuitori (fig. 41).

De toate aceste patru laturi se leagă o placă de mortar, cu o suprafață plană, pe fundul căreia am găsit fragmente din buza și pîntecul unui vas datat cu monedă Petru Mușat, în alt sector al cetății.

Analiza complexului în stadiul actual permite să tragem concluzia, deocamdată ipotetică, că în această regiune a cetății am găsit urmele unei construcții ai căre

pereți au fost lucrați cu piatră legată cu pământ — fenomen întâlnit la intrarea în cetate.

Pînă la noi cercetări legate de cazul discutat, rămîne valabilă ipoteza emisă mai sus, mai ales că pe podeaua încăperii nu au fost găsite materiale care să indice folosirea cavității pentru alte scopuri. Sărăcia materialului din incinta Cetății Scheia nu a dat posibilitatea strîngerii de date referitoare la datarea cetății în anul 1952. Anul acesta în caseta 7 A am găsit încastrate, în mortarul pavajului, două funduri de vas *in situ*, care după toate elementele caracteristice aparțin fragmentelor prinse în complexul de la cuptoare, datat cu monedă Petru Mușat.



Problema drumului și aceea a intrării de la Cetatea Scheia nu a putut fi rezolvată definitiv în această campanie.

*Platoul din fața cetății.* Sondajele din anul 1952, făcute pe platoul din fața cetății, au scos la iveală urme materiale pe care s-a pus un deosebit accent în cercetările noi.

Un rezultat pozitiv al cercetărilor din acest sector îl constituie datarea pavajului simplu cu o întindere de circa 300 m<sup>2</sup>. Pavajul este contemporan construcției Cetății Scheia și acest lucru este documentat de situația găsită de noi în primul rînd în șanțul I C, pe care l-am adîncit (fig. 36). Dunga de cenușă, mult discutată, a fost și de data aceasta firul roșu călăuzitor în cercetarea situației de aici. Se observă în profilul șanțului I C că pavimentul zace direct pe dunga de cenușă — observație repetată, care duce în schimb la contemporaneitatea construcției cetății cu această platformă pavată a intrării.

Limitarea numai la aceste cercetări făcute prin sondaje, în anul 1952, pe acest platou a făcut posibil să atribuim greșit rolul unor complexe. Ipoteza emisă de noi — în care atribuim complexului ieșit în caseta IC rolul de turn al intrării — s-a dovedit a fi neîntemeiat.

Dezvelirea pe suprafață în caseta I C a presupusului turn de apărare al intrării a dat rezultate precise, care duc la concluzia că în buza valului de apărare constructorii au amenajat un cuptor <sup>1</sup> pentru arderea pietrei de var (fig. 42). Trei din pereții acestui cuptor sînt săpați în pămîntul viu al crestei despărțitoare dintre sectoarele C și D (vezi planul).

Pe perețele de nord al încăperii am găsit niște urme pe care le atribuim unor dulapuri — scînduri cu care au fost căptușiți pereții interiori ai presupusului turn.

Îndepărtarea pămîntului de umplură pînă la podeaua cuptorului a făcut să dăm de asemenea urme și în perețele de sud. Urmele conservate aici suficient de bine nu sînt altceva decît rezultatul săpării cuptorului cu o unealtă de metal, de tipul tîrnăcopului. Ele sînt imprimate în terțiarul ars puternic. Am constatat că unealta avea lățimea de circa 5 cm și că urmele lăsate de ea nu prezintă continuitate pe perete.

În timpul adîncirii solului viu pentru a obține cele trei laturi adosate crestei, constructorii au lăsat pe pereți aceste urme, cînd verticale, cînd oblice, lucru impus de rezistența terțiarului care se stratifică și devine mai dens pe măsură ce sapi în adîncime.

Cel de al doilea argument pentru sprijinirea afirmației noastre a putut fi înregistrat în urma dezvelirii presupusului perete de est, care s-a dovedit a fi un prag

<sup>1</sup> Cercetătorul sovietic Ribakov amintește asemenea cuptoare în aceleași împrejurări, însă pentru vase, în studiul său: *Remeslo drevnei Rusi*.

compus din doi pineni rectangulari și alți doi alungiți, făcuți din piatră legată cu lut.

Pinenii rectangulari se găsesc în colțurile nord-est și sud-vest ale cuptorului și au laturile de circa 1,20 m. În înălțime ei se păstrează pe circa 1,50 m, ținând seama că pleacă de pe linia podelei. Menționăm că, de jur-împrejur, pinenii sînt îmbrăcați cu o pătură de gresie calcaroasă, rezultată în timpul arderii pietrei de var. Între cei doi pineni se păstrează un al treilea, care are însă forma alungită. El pornește din interiorul cuptorului peste pragul acestuia și se continuă în exterior pe circa 2,50 m. Un al doilea pinden de tipul celui descris și de dimensiuni și formă egală se conturează în deschizătura pragului, în partea din spre pindenul rectangular din colțul de sud-est. Acesta a fost demontat ulterior (fig. 58). Între acești patru pineni găsim depusă o cantitate enormă de gresie calcaroasă întărită, care formează o masă compactă foarte rezistentă.

Podeaua turnului este reprezentată printr-o placă de gresie calcaroasă, care se îngroașă în spre latura de est a cuptorului și face parte organică cu pătura de gresie ce acoperă pinenii descriși. Această placă de gresie iese în exteriorul cuptorului, pe o suprafață de 30—40 m<sup>2</sup>, și acoperă pavajul simplu de pe sectorul C.



Fig. 42. — Aspectul cuptorului I.



Perforarea plăcii de gresie în exteriorul cuptorului, mai precis în partea de est a pintenului rectangular de nord-est, a înmulțit elementele care susțin existența cuptorului.

Pe o porțiune de circa 3 m<sup>2</sup>, îndepărtarea plăcii de gresie a dus la interceptarea unui strat de pământ murdar, cu urme de arsură. Sub acest pământ, apariția unei a doua plăci de gresie de aceleași dimensiuni ne-a făcut să oprim cercetările pentru a nu periclita pragul cuptorului și pintenul căruia, în acest fel i se submina baza.

Pînă la noi cercetări în acest sector, atribuim aceste plăci de gresie, despărțite de stratul de pământ murdar, ca aparținînd etapelor mari de ardere a pietrei de var.

Paralel cu îndepărtarea păturii de gresie de pe latura de est a pintenului s-a făcut o operație similară și pe latura lui de vest. Cu această ocazie au fost constatate

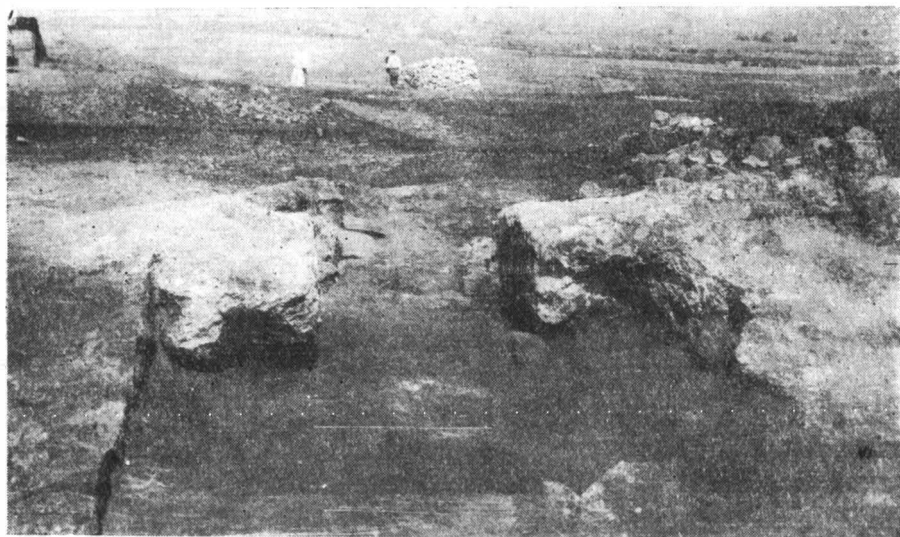


Fig. 43. — Pintenul alungit al cuptorului I demontat; în stînga urme din pinten.

următoarele: constructorii cuptorului au zidit pintenul, neglijent, pînă pe linia pragului. De la prag în sus — deci deasupra plăcii de gresie — găsim în colțurile din spre interior ale pintenilor rectangulari, niște pietre cu colțuri fețuite. Credem că o asemenea amenajare își avea locul la colțuri începînd de pe linia podelei, în cazul cînd cavitatea discutată ar fi jucat rolul de turn.

Evacuarea pămîntului de umplutură pînă la podea a permis cercetarea regiunii, unde cele trei laturi din pămînt se leagă de podea. Lipsa unor urme care să demonstreze existența unor pari cu rostul de a fi sprijinit suprastructura turnului este de asemenea în sprijinul cuptorului. Notăm că pe latura de vest a cuptorului am găsit o urmă (amenajată), pe care o atribuim unui pilon care făcea parte din sistemul de susținere al pietrei, clădită pentru ars.

O ultimă observație în sprijinul cuptorului este aceea că în regiunea pragului am găsit cantități mari de cenușă și cărbuni — dovadă că din această parte a fost alimentat cuptorul cu material lemnos. Absența cărbunilor și cenușii perestul podelei dovedește că în această parte nu s-a făcut foc intens.

O analiză geo-pedologică făcută în acest sector<sup>1</sup> întărește concluzia noastră. Un prim argument de acest fel îl constituie pigmentarea puternic cărămizie a lutului și marnei. Pigmentarea este provenită dintr-o încălzire a lutului la cel puțin + 800°. La aceasta se adaugă observațiile în legătură cu formarea unei zgure, obținută prin topirea silicaților.

Apariția unor bolovani de jasp în preajma cuptorului constituie ultimul argument. Jaspul adus în aceste părți tocmai din regiunea Rarăului era întrebuințat la gura cuptoarelor, unde temperatura era continuu mai ridicată.

Descoperirea în continuare, pe platoul din fața Cetății Scheia, a unui asemenea complex cu arsură puternică a adus precizări în legătură cu problema discutată.

De data aceasta șanțul IV C (vezi planul) a scos la iveală un nou pinten rectangular și aceeași podea din gresie calcaroasă ca la primul cuptor. Deschiderea unei suprafețe pe noul cuptor nu a putut fi dusă pînă la capăt și a rămas să fie continuată în săpăturile viitoare, cînd se va relua cercetarea cuptoarelor cu toate problemele interesante pe care le ridică.

Reținem în concluzie forma romboidală a acestor cuptoare de mărime neobișnuită, dispuse pe linia crestei despărțitoare despre care a fost vorba (vezi planul).

Este semnificativ faptul că asemenea cuptoare pentru arderea pietrei de var, de formă rectangulară, apar și la Cetatea Neamțului în aceleași condiții.

Asemenea afinități între cele două cetăți mai există, și ele trebuie cercetate pentru a înlesni cunoașterea epocii în care a fost ridicată Cetatea Neamțului.



În campania de săpături din anul 1952, au apărut în șanțul IV C (în dărîmătură) niște fragmente de vase caracteristice care au determinat desfacerea unor suprafețe paralele în acest șanț (fig. 44).

Îndepărtarea dărîmăturii din șanțul IV C a scos la iveală o suprafață pavimentată cu plăci de gresie, deasupra căreia a fost prins un strat de cenușă și cărbuni de circa 2 cm grosime, provenit de la niște vetre din apropiere.

În capătul de vest al suprafeței pavimentate din șanțul IV C a fost interceptată o vatră de formă semicirculară. În cenușa și cărbunii vetrei au apărut fragmente ceramice din buza, pîntecul și fundul unor vase amestecate cu bucăți de oase (păsări și bovine).

Paralel cu această operație s-a procedat la îndepărtarea stratului de dărîmătură din casele 4 și 6 C (vezi planul). În suprafețele arătate mai sus au fost descoperite două vetre noi dintre care cea din suprafața 4 C este păstrată în condiții mai bune.

Trebuie să arătăm că peste această pavimentare — pe care noi o atribuim ca aparținînd unei așezări temporare — am găsit o placă de gresie calcaroasă, formată din materialul scurs din cuptorul II. Placa nu a fost deranjată pînă la intervenția noastră și acoperă așezarea temporară, acoperind complexul de sute de ani (fig. 45 și 46).

Sub această placă, în cenușă și în cărbunii vetrelor din așezare, am găsit în caseta 9 C (colțul nord-est) o monedă. Moneda este de la Petru Mușat și este identică cu cea găsită în incintă în 1952; ea a fost emisă în ultimii ani de domnie ai lui Petru Mușat. Lîngă monedă au fost găsite șase fragmente din totalul de 14 tipuri de vase recoltate în cuprinsul așezării.

<sup>1</sup> În campania din anul 1953 un colectiv de geo-pedologi ai Academiei R.P.R. — filiala Iași au întreprins cercetări la cererea noastră.

Stratul de cultură dintre platforma pavată și placa de gresie calcaroasă, suficient de saturat față de altele săpate pe teritoriul cetății, au impus un ritm de lucru mai încetinit.

În împrejurările de mai sus nu am putut prinde marginile așezării temporare și nu a fost posibilă perforarea podelei decât pe o lățime de 0,70 m, în șanțu



Fig. 44. — Suprafețe săpate în dreapta și stînga șanțului IV C; în fund cuptorul II.

IV C. Rezolvarea problemelor ridicate aici va fi posibilă în campania viitoare. Observațiile noastre în urma săpăturilor din campania anului 1953 permit unele constatări pe care le expunem mai jos.

Rezultatele de pînă acum par să indice o așezare temporară clădită de către



Fig. 45. — Caseta IV C. Profilul peretelui de nord.

constructorii cetății în fața cuptoarelor, tocmai cu scopul de a fi utilizată de către lucrătorii care au amenajat cuptoarele.

Așezarea prevăzută cu trei vetre a fost folosită numai pînă în momentul primei șarje a cuptorului II, deoarece ea a fost acoperită de placa de gresie calcaroasă, rezultată la prima ardere a pietrei de var.

Existența unei așezări temporare în fața cuptorului II de la Cetatea Scheia este întărită de faptul că eventualele urme de pari, meniți să susțină suprastructura unui alt tip de așezare, lipsesc cu desăvîrșire. La aceasta se adaugă lipsa unor temelii

sau margini, pentru susținerea pereților, construite de obicei la extremitățile locuințelor în asemenea ocazii.

Faptul că vetrele nu prezintă omogeneitate și apropieri este de asemenea un element care întărește părerea că aici constructorii au executat o lucrare, care a deservit scopuri de scurtă durată.



Fig. 46. — Aspectul unei părți din așezarea temporară. În prim plan, unul din pinenii cuptorului II; în mijloc resturi din perețele de nord al casetei IV C, sub care se află placa de gresie calcaroasă.

Vatra din șanțul IV C este semicirculară și are pereții adosați în pământ, pe cînd cea din caseta 4 C este circulară și pardosită cu piatră mărunță. Deasupra celei de a doua vetre a fost depus un strat de lut subțire care poartă urme de surcele.

Cu toate lacunele ivite în timpul cercetărilor din vara aceasta putem susține că obiectivul principal al acestei campanii a fost atins. Așezarea de la Scheia, cu întregul complex (cuptoare, drumuri, pavajul platoului), aparține epocii lui Petru Mușat. Restul problemelor deschise pe marginea studiului obiectivelor din săpăturile recente rămîn să fie lămurite în cercetările viitoare.

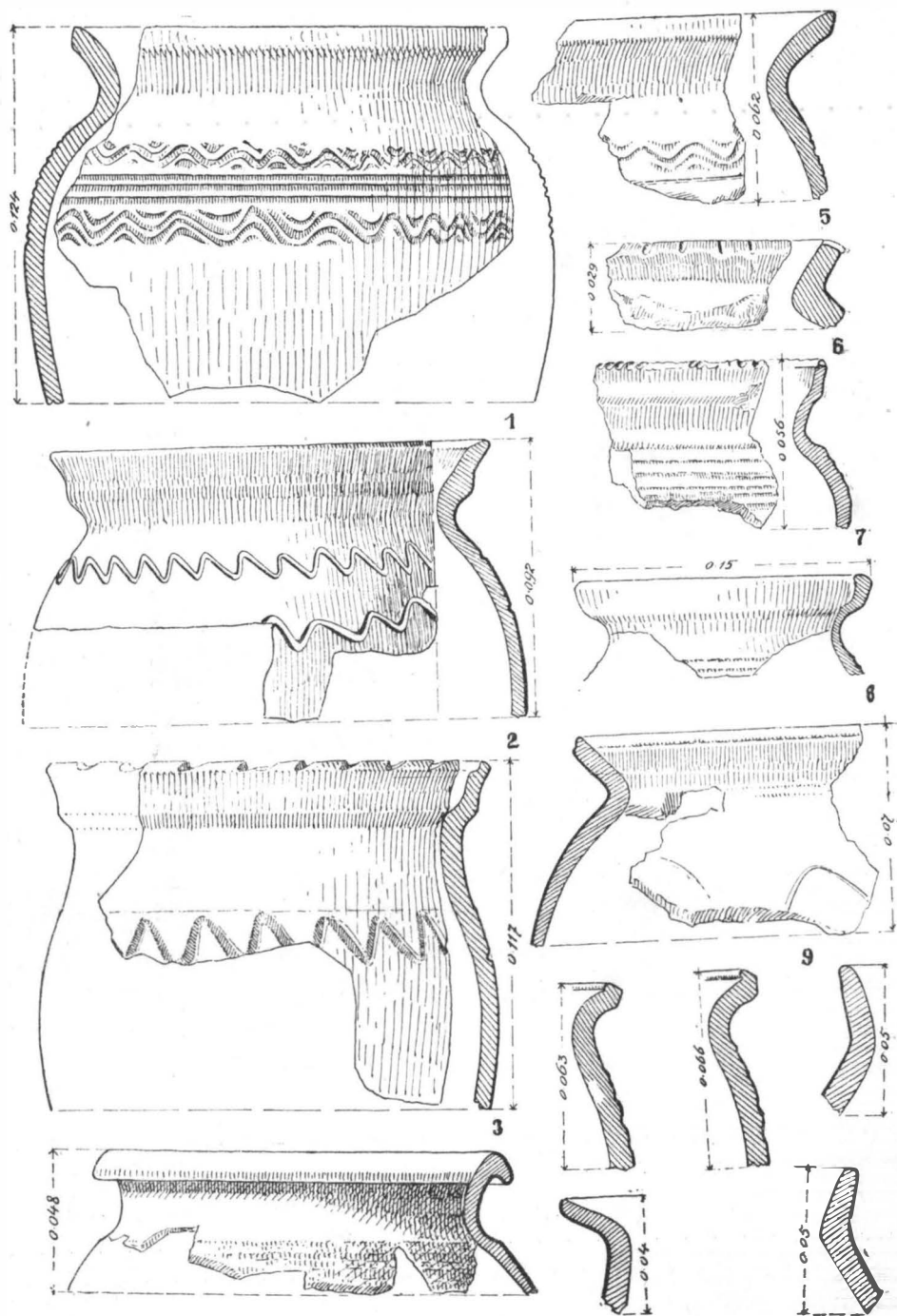


Fig. 47. — Scheia. Fragmente ceramice din sec. XIV, găsite cu monedă Petru Mușat.

În cadrul perspectivelor de studiu amănunțit amintim ceramica întâlnită în această așezare, pe care deocamdată o redăm sumar însoțită de desene.

Apariția unei ceramici rudimentare alături de cea avansată (fig. 47) cu caractere și factură vădit medievală este de pus sub următoarea observație: este posibil ca ceramica sătească să fi conviețuit alături de ceramica târgului, folosită în cazul nostru, de garnizoana Cetății Scheia. Este de asemenea locul să arătăm că ceramica găsită în fața cuptoarelor de la Scheia apare la Sipot și în așezarea din cimitirul din fața Cetății de Scaun de data aceasta în locuințele (bordeiele) unei populații nevoiașe. Pe de altă parte în incinta Cetății de Scaun și pe teritoriul Curții Domnești — întărituri în care rezidau feudații — găsim ceramica de tipul II (Scheia) adică aceea a târgului. În continuare observăm că din numărul de 14 tipuri de vase găsite la Scheia cu moneda lui Petru Mușat, lucrate din pastă cenușie — unul singur este din pastă roșie. Vasul prezintă o pastă fără impurități, este ars puternic și decorat cu caneluri lucrate regulat pe pîntec.

O a doua caracteristică, spre deosebire de materialul comun al veacului al XIV-lea este apariția toartei (folosită rar pentru veacul XII—XIII) — care pleacă imediat din partea superioară a buzei. Amănuntul este important deoarece face parte din elementele introduse în execuția ceramicii de început de veac XV.



Problema spinoasă a ceramicii medievale de pe teritoriul Sucevei credem că va fi rezolvată atunci cînd vor fi găsite condițiile care determină unele salturi vizibile ce se produc în tehnica olăritului în epoca de care ne ocupăm.

În orice caz, înlocuirea treptată a ceramicii cenușii cu cea roșie în secolele următoare, raritatea ornamentării prin val și folosirea în locul acestuia a canelurilor făcute pe pîntecul vasului, precum și alte elemente noi aduse de meșteri în execuția vaselor — ne fac să conchidem că la mijlocul veacului al XV-lea sîntem în perioada înjghebării atelierelor ceramice, dotate cu instrumente de lucru mai evolute, menite să satisfacă cerințe tot mai largi.

Observația este documentată și de izvoare scrise pentru jumătatea veacului al XV-lea, așa cum ne arată de exemplu actul din 1453, februarie 23, în care Alexandrel Voievod acordă libertatea locuitorilor satului mînăstirii lui Iațco de lîngă Suceava « să meargă cu oale »<sup>1</sup> pe tot teritoriul Moldovei.

## VIII. CONSOLIDĂRILE DE LA CETATEA NEAMȚULUI

În planul de lucru al șantierului Suceava a fost prevăzută și executarea unor consolidări ce urmau să se facă la Cetatea Neamțului, care aveau un caracter de extremă urgență — fapt constatat și de conducerea superioară a săpăturilor de pe lîngă Academia R.P.R.

Punctele în care s-au făcut asemenea consolidări au fost următoarele:

1. Pe latura de est a zidului de incintă al cetății pornește un zid perpendicular pe el, care separă încăperile de la parter și primul etaj și ajunge în curtea interioară aproape de colțul de est-sud-est al ei. La locul de joncțiune al boltei parturului cu acest zid (pe ambele lui laturi, atît cea de nord cît și cea de sud), zidul era distrus în mare parte și amenința cu prăbușirea. În urma consolidărilor efectuate pe ambele laturi, pe o lungime de cîte 4 m pe fiecare latură, piimejdia prăbușirii a fost înlăturată. Cu ocazia înlăturării molozului din încăperea nr. 4 s-a constatat că baza zidului prezenta o spărtură enormă, provocată de un material explozibil

<sup>1</sup> M. Costăchescu, Doc. moldovenești înainte de Ștefan cel Mare, vol. II, p. 463.

(lagum), iar în spărtură se găseau fragmente de ușciori și ferestrari, căzuți prin spărtura plafonului, dintre parter și etaj, de la o ușă și o fereastră, orientate în partea opusă spărturii. Bolta parterului este în întregime dărîmată, aceasta probabil și din cauza căderii celor două plafoane boltite de la etaj. Același lucru s-a petrecut și în camera nr. 3 (aflătoare pe latura de nord a zidului) unde s-a găsit pe stratul de cenușă o bucată de schijă din lagum-ul care a dărîmat complet ușa, fereastra și o parte din zidul din spre curte. Acesta din urmă rămîne să fie consolidat în etapa următoare.

2. Consolidările au continuat apoi să se facă pe aceeași latură de est a cetății, în încăperile nr. 1 («închisoare») și nr. 2 («monetăria»). S-a consolidat și s-a reconstituit bolta de descărcare de sub fereștră din încăperea nr. 1 și s-a consolidat parțial părțile laterale ale «gîrliciului» de intrare în încăperea nr. 1. De asemenea s-a reconstituit ușa încăperii nr. 2, fereastra oarbă din aceeași încăpere, două arcuri de descărcare, precum și zidul dinspre curte al aceleiași încăperi.

S-a consolidat și reconstituit parțial încăperea cu scări care ducea din curte, pe deasupra încăperii nr. 1, în spre turnul porții principale și de acolo la creneluri.

Au mai fost efectuate și alte mici consolidări și reparații, acolo unde se simțea nevoia. Totalul acestor consolidări se cifrează la 85 m<sup>3</sup> de zidărie.

Materialul arheologic recoltat cu ocazia acestor consolidări, înafară de cel amintit mai sus, este sărăcăcios și se rezumă la cîteva fragmente ceramice, oase de animale și un obiect de metal fieros greu de identificat (broască de ușă sau o porțiță de sobă?).

În îndeplinirea acestei sarcini se cuvine să menționăm sprijinul larg de care s-a bucurat șantierul din partea organelor locale și din partea unităților din sectorul socialist, care au dat tot concursul pentru ducerea la bun sfîrșit a lucrărilor planificate pentru această campanie.

## IX. RECUNOAȘTERI ARHEOLOGICE ÎN REGIUNILE ÎNVECINATE

În cadrul șantierului arheologic Suceava au fost efectuate trei periegeze arheologice, în trei puncte deosebite, precum și unele observații arheologice mai ample, ocazionate de unele lucrări efectuate în comuna Spinoasa, r. Tg. Frumos. Acestea din urmă au fost făcute în cursul lunii decembrie 1953, într-un stadiu destul de avansat al lucrărilor de construcție din acel loc și numai în măsura în care așezările erau deranjate.

Dăm mai jos, în rezumat, principalele observații făcute cu aceste ocazii.

**Bîrlad.** 1. Pe malul drept al râului Bîrlad la cîrca 400 m sud-est de gară, se află «Cetatea de pămînt»<sup>1</sup>. Din ruinele acesteia s-au scos fragmente ceramice aparținînd secolului al XV-lea.

2. În ruptura malului drept al râului Bîrlad, în apropierea podului din dreptul satului Stroie Beloesu (Palerma) s-au găsit numeroase cioburi feudal-timpurii, chirpic și oase de animale.

**Boroaia.** Pe șoseaua Fălticeni-Tg. Neamț, în apropiere de comuna Boroaia, în dreptul km 401, de ambele părți ale șoselei, se află pe un platou denumit «La Temelie», urmele unei construcții de zid, inconjurate, se pare, cu șanț și val de apărare. Tradiția spune că aici ar fi fost satul Giulești din secolul al XIV-lea și al XV-lea. Ceramica recoltată de pe platou aparține acestei epoci.

<sup>1</sup> V. I. Antonovici, Cetatea de pămînt de la Bîrlad, în «Bul. Com. mon. ist.», 1914, anul VII, fasc. 25, p. 13—15.

**Spinoasa.** Muzeul național de antichități fiind sesizat de Muzeul de antichități din Iași că în apropiere de satul Spinoasa, r. Tg. Frumos se distruge, cu ocazia unor construcții, resturile de așezare Cucuteni A, Cucuteni B, Hallstatt, La Tène, feudal timpuriu — a delegat un membru din colectiv să facă o recunoaștere pe teren.

La poalele dealului Catarg, în partea de nord-vest, pe o suprafață de circa 900 m<sup>2</sup> s-au descoperit în diferite puncte fragmente ceramice, pietre de gresie, chirpic, oase de animale care indică aici existența unei așezări feudale timpurii. Nivelului de locuire feudal-timpuriu îi aparține un bordei săpat la adâncimea de 1—1,25 m. În colțul de nord al bordeiului s-au găsit resturile, probabil ale unui cuptor făcut din piatră și lut amestecat cu paie. Pe această suprafață s-au mai observat urmele a trei bordeie puțin adâncite în pământ, după cât se pare contemporane cu primul.

În nivelul de locuire feudal-timpuriu și în primul bordei au apărut împreună două categorii de ceramică: ceramică lucrată cu mîna și ceramică lucrată cu roata înceată.

Ca forme de vase s-au constatat: oala fără toarte, de diferite mărimi, tipsia și strachina. Atît vasele lucrate cu mîna, cît și cele lucrate cu roata au ca ornamente valul simplu sau sub formă de bandă, șanțulețe orizontale pe pîntecul vasului, alveole pe buza vasului (fig. 48).

Materialul feudal timpuriu descoperit la Spinoasa prezintă analogii cu ceramica găsită la Suceava, Hlincea, Valea Lupului.

*Comitetul de conducere: B. Mitrea — B. Cîmpina, Gh. Diaconu, membri: Alex. Andronic, L. Bîrzu, D. Constantinescu, N. Constantinescu, G. Foi, T. Martinovici, M. Mircea, M. Ochinciuc, St. Olteanu, Z. Székely, St. Ștefănescu, M. Turbatu, V. Vătășianu. Studenți: C. Băncilă, E. Cremenescu, G. Enescu, S. Indrieș, Al. Ivanovici, L. Olcescu, P. Panait.*

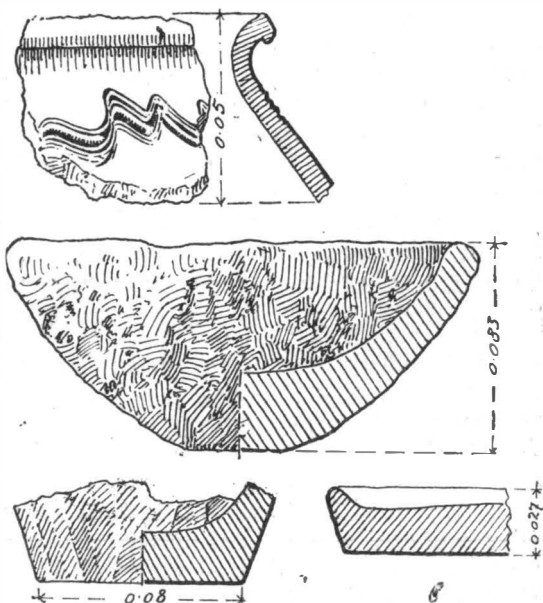


Fig. 48. — Fragmente ceramice găsite la Spinoasa-Iași.

## АРХЕОЛОГИЧЕСКИЕ РАСКОПКИ В СУЧАВЕ-ЧЕТАТЯ НЯМЦУЛУЙ (Район Сучава, Сучевская область) (КРАТКОЕ СОДЕРЖАНИЕ)

С целью проследить эволюцию жизни человека в период феодального строя археологические раскопки, начатые в 1951 г. в Сучаве были продолжены и в 1953 г. Для достижения этой цели раскопки были сосредоточены в определенном направлении.



В Сучаве (рис. 1—3) раскопки продолжались во внутреннем дворе замка и в пространстве между линией крепостных стен, а также в оборонительном рве. Ближайшей целью раскопок было установление новых данных относительно развития столицы Молдавии на протяжении 300 лет существования и особенно формы (плана), строительных этапов и фиксирования их во времени со всеми вытекающими отсюда проявлениями политического и общественно-экономического характера.

По этому случаю был сделан ряд коррективов в ложных толкованиях К. А. Ромсторфера, появившихся в его работе. Так например, «опорная арка С» ворот R 17 (К. А. Ромсторфер, Сучавская крепость, стр. 39) оказалась в действительности древними воротами.

Раскопки, предпринятые в северо-восточном секторе внешнего двора, обнаружили ряд остатков стен, найденных на различных глубинах, неизвестных К. А. Ромсторферу (рис. 4), которые позволят в ближайшем будущем установить на этом секторе план последовательных изменений, которым подвергалась крепость, а также и фиксирование различных этапов во времени. Судя по имеющимся до настоящего времени материалам, полукруглая башня R 11 (план Ромсторфера) со всем комплексом, составной частью которого она является (R. 6, R. 8, R. 10, R. 12), повидимому, была выстроена в эпоху Богдана-Штефаницэ (1504—1527).

Полукруглая башня R. II была вскрыта из покрывавшего ее щебня в оборонительном рве, на глубине нескольких метров (рис. 7 и 8). По этому случаю в щебне оборонительного рва перед полукруглой башней R. 11, на глубине 3,53 м над слоем пожарища, имевшего место в 1675 г. при разгроме крепости, была найдена плита из известнякового песчаника с сохранившейся фрагментарной надписью на славянском языке (рис. 9). Из сохранившегося текста можно ясно прочесть «Іѡ СТЕФА (N)» и в конце «СЕР. 14». Вышеуказанная надпись находится на выступающем бордюре, образующем четырехлопастное удлиненное сечение, обрамляющее герб Молдавии — изображение головы зубра с шеей и шестиконечной звездой между рогами. С правой стороны, под мордой зубра изображено солнце, а внизу имеется щит с цветком лилии на правой части поля и с тремя розетками по диагонали под ним; в левой части поля видны следы креста с двойной перекладиной. До более подробного исследования надписи, весьма слабой сохранности, допускается, что она принадлежит возводе Молдавии Штефаницэ (1517—1527).

В оборонительном рве был обнаружен слой пожарища крепости 1675 г. и в связи с этим сделан ряд наблюдений по закладке основания полукруглой башни R 11 (рис 8). Также в оборонительном рве был найден желоб из отесанного камня (рис. 11). В помещениях R. 8 и R. 12 был обнаружен в общих ямах ряд костяков (рис. 10).

В южной части внешнего двора был сделан разрез (В XII, а и в, рис. 2) с целью установления слоев и их отношения к башне R. 39, к промежуточной стене R. 31 и внешней куртине. Из полученного профиля вытекает, что стена R. 31, повидимому, является остатками первой внешней куртины. Исследования в этом секторе будут продолжаться.

Расследования продолжались и в секторе «ворота», расположенном на плато перед крепостью. Раскопками этого сектора пытались уточнить на плато пункты связи с крепостью через оборонительный ров и изучить

археологические отложения этой территории, находившейся в тесной связи с фазами сооружения и реконструкции крепости, в непосредственной близости которой они находились. Посредством различных разрезов и поверхностей (рис. 13) в этом секторе было уточнено пять слоев обитания.

Слой I (снизу вверх) датируется первой строительной фазой крепости (конец XIV и начало XV вв.).

Слой II, включающий плиты вымостки и пилон, повидимому, первого предмостного укрепления, вместе с мостовой I принадлежит, по всей вероятности, эпохе Александра Дсброго (1400—1432 гг.)

Слой III представлен первой плитой известкового раствора.

Слой IV включает мостовую II и вторую плиту известкового раствора.

Слой V является своего рода мостовой из щебня.

Благодаря работам этого сектора был вскрыт фундамент каменного дома с двумя комнатами, по всей вероятности, II слоя обитания, а также землянка (рис. 13), повидимому, I слоя.

Также на плато перед крепостью в его восточной части было открыто до настоящего времени несколько печей, из которых 4 были вскрыты почти полностью. Они были врыты в землю, с входом со стороны склона, и служили для обжигания известняков (рис. 18 и 19), необходимых для сооружения и реконструкции крепости.

Исследования на плато были продолжены и в секторе кладбища (рис. 20 и 21), где были раскопаны еще 52 могилы. В инвентаре одной из могил была найдена монета времен Петра Мушата, что может служить доказательством того, что кладбище относится к концу XIV в. При этом была обнаружена своеобразная каменная «дорожка», ведущая к капелле, по предположениям, относящаяся к XVI в.

На месте кладбища, относящегося к концу XIV в., раньше находилось румынское поселение, датируемое серединой XIV в. Найденная здесь керамика аналогична керамике, найденной в крепости Шкея, и датируется монетой Петра Мушата. Был также открыт ров казачьей осады 1653 г. (рис. 21), в котором были найден скелет лошади, стремя и половина казачьей секиры (рис. 29, 30 и 31).

После предварительного зондирования, предпринятого кампанией 1951 г., в секторе княжеского двора в 1953 г. впервые были произведены раскопки большого масштаба. Ни К. А. Ромсторфер, ни другие не производили в этом секторе раскопок до 1951 г. От старого княжеского двора сохранилась еще в настоящее время часть крепостной стены на поверхности (рис. 24).

Предпринятые здесь на первом этапе раскопки имели целью (рис. 23) выявить археологические отложения, указать число и структуру различных слоев обитания и добыть сведения в связи с находящимися здесь постройками княжеского двора.

Произведенные разрезы доказали, что в этом секторе кое-где видны следы обитаний, принадлежащие еще строю первобытной общины, в которых иногда можно различить до 5 слоев обитания феодального слоя. Три из этих слоев постоянно появляются во всех разрезах и должны быть поставлены в связь с тремя основными строительными этапами конструкции и реконструкции престольной крепости (рис. 25, 27—29). Другие

слои, установленные в княжеском дворе, повидимому, имели связь с разрушениями, которым подверглось городище, а одновременно и княжеский двор. Изучение стен различных размеров (рис. 30), открытых на различной глубине, даст представление о типе конструкций, частью которых они являлись, и установит эпоху их сооружения. На первом слое обитания были обнаружены керамические фрагменты, подобные фрагментам из крепости Шкея, найденным вместе с монетой Петра Мушата (1375--1391). Повидимому, это означает, что резиденция была современной самым ранним фазам престольной крепости и крепости Шкея.

Разведки, предпринятые на некотором расстоянии от местонахождения княжеского двора, на том же плато в пункте, называемом «Ла Шипот», обнаружили также землянку с керамикой (рис. 33) типа Ромен-Боршево (Ср. также Ляпушкин, Советская археология, XVI, 1952, стр. 1--39).

В период этой кампании исследования продолжались и в крепости Шкее. Были прослежены и изучены различные земляные работы внутри крепости. Было также установлено, что крепостная стена была сооружена уступами, близко следуя конфигурации местности (рис. 40). Аналогичная практика применялась и в престольной крепости. Среди находок в интерьере крепости заслуживали внимания найденные *in situ* в камере 7 А доньшки глиняных сосудов, подобные сосудам, обнаруженным с монетой Петра Мушата.

В исследованиях, распространенных на плато перед крепостью (сектор С), изучались мостовые некоторых участков этого пространства и одновременно с ними дорога к крепости, а также остатки большого пожара, которые вследствие позиции на плато перед крепостью вблизи края оборонительного рва и рубежа, отделяющего сектор С от Д, некоторое время рассматривались как горелые остатки башни. Изысканиями этой кампании было доказано, что речь идет о печи для обжигания известняков, необходимых для сооружения крепости. Другие подобные печи были также обнаружены поблизости. В их окружности была найдена плита затвердевшего известнякового песчаника. Его наличие можно связать с обжиганием известняков.

Ценным открытием в этом секторе является находка 6 фрагментов глиняных сосудов в камере 6 С (рис. 45--46), под плитой известнякового песчаника, обнаруженных с монетой времени Петра Мушата. Элементы упомянутого инвентаря, а также следы найденного угля служат доказательством существования обитания на плато во время сооружения крепости и, повидимому, в связи с этим.

Принимая во внимание условия, в которых найдены керамические фрагменты, покрытые плитой песчаника, можно датировать молдавскую керамику второй половиной XIV в. (рис. 45--46).

Раскопки производились и в Четате Нямцулуй, где были проведены срочные работы по консолидации.

Среди археологических разведок в соседних областях особого внимания заслуживают работы в Спиноасе, района Тыргу Фрумос области Яссы, где была обнаружена керамика типа Ромен-Боршево, датируемая периодом до X в. (рис. 48).

Полученные результаты разведок имеют большое значение и ставят новые вопросы в связи с историей РНР.

## ОБЪЯСНЕНИЕ РИСУНКОВ

- Рис. 1. — Общий план раскопок в Сучаве в 1953 г. (без Шкеи).  
Рис. 2. — План раскопок 1953 г. в секторе престольной крепости.  
Рис. 3. — Сучава. Престольная крепость. Внутренний двор и северо-восточный сектор в 1953 г. (в красках).  
Рис. 4. — Престольная крепость. Северо-восточный сектор с комплексами каменной кладки, не отмеченными Ромсторфером.  
Рис. 5. — Аспект мостовой, обнаруженный на западной стороне внешней куртины.  
Рис. 6. — Остатки основания стены в секторе В 11 а.  
Рис. 7. — Аспект полукруглой башни R. 11, до раскопок.  
Рис. 8. — Аспект полукруглой башни R. 11, после раскопок.  
Рис. 9. — Надпись, найденная в щебне перед жилищем R. 6 *in situ*.  
Рис. 10. — Костяки *in situ*, найденные в секторе В (R.8).  
Рис. 11. — Желоб из отесанного камня, найденный в оборонительном рве крепости.  
Рис. 12. — Терракотовые плиты с глазурью, обнаруженные в секторе престольной крепости. XV—XVI вв. (1—10) и фрагмент плиты настила мостовой с желтой и бурой глазурью (11).  
Рис. 13. — План раскопок сектора ворот, 1953 г.  
Рис. 14. — Остатки каменного сооружения на площади XVIII.  
Рис. 15. — Медный перстень-печать, найденный в развалинах сооружения площади XVIII.  
Рис. 16. — Неглазурованная терракотовая плита XV в. с изображением галопирующего рыцаря (в профиль вправо).  
Рис. 17. — Алебарда с клеймом мастерской.  
Рис. 18. — Сектор печей 1953 г. План печи 2.  
Рис. 19. — План печи 3.  
Рис. 20. — План раскопок 1953 г. сектора-могильник.  
Рис. 21. — План камер XXIII и XXIV сектора-могильник.  
Рис. 22. — Фрагменты казацких боевых секир, найденных в камерах XXIV, датируемых XVII в.  
Рис. 23. — План раскопок сектора княжеского двора 1953 г.  
Рис. 24. — Профиль стены-ограды, обнаруженной на площади.  
Рис. 25. — Ров VI; профиль восточной стены.  
Рис. 26. — Сосуд, найденный в раскопках княжеского двора.  
Рис. 27. — Аспект стены-ограды и мостовой рва VII, выстланной плитами.  
Рис. 28. — План рва IV и профиль западной стены.  
Рис. 29. — План рвов II и VIII.  
Рис. 30. — Аспект каменных стен в камере 5.  
Рис. 31. — Неглазурованный терракот XVII в. с изображением галопирующего рыцаря (в профиль влево).  
Рис. 32. — План раскопок 1953 г. в Шипоте.  
Рис. 33. — Керамические фрагменты, датируемые до X в. н. э., найденные в Шипоте.  
Рис. 34. — Керамика XIV в. из Шипота.  
Рис. 35. — План раскопок крепости Шкеи 1952—1953 гг.  
Рис. 36. — Ров I C. Профиль северной стены.  
Рис. 37. — Ров XX A. Профиль южной стены.  
Рис. 38. — Камера X A. Профили северной и западной стен.  
Рис. 39. — Ров XXII A. Профиль западной стены.  
Рис. 40. — Профиль фрагмента восточной стены.  
Рис. 41. — Аспект пола помещений с остатками южной и восточной стен.  
Рис. 42. — Аспект печи I.  
Рис. 43. — Удлиненный выступ демонтированной печи I; слева следы выступа.  
Рис. 44. — Площади, вскопанные справа и слева рва IV C; в глубине очаг II.  
Рис. 45. — Камера IV C. Профиль северной стены.  
Рис. 46. — Аспект части временного поселения. На первом плане один из выступов печи II; посредине остатки северной стены камеры IV C, под которой находится слой известнякового песчаника.  
Рис. 47. — Шкея. Керамические фрагменты XIV в., найденные с монетой Петра Мушата.  
Рис. 48. — Керамические фрагменты, найденные в Спиноаса-Яссы.

## LE CHANTIER ARCHÉOLOGIQUE DE SUCEAVA-CETATEA NEAMȚULUI

(district de Suceava, région de Suceava)

### (RÉSUMÉ)

Les recherches d'archéologie féodale commencées en 1951 sur le chantier de Suceava, ont continué en 1953, en vue de poursuivre l'évolution de la vie au cours de l'organisation féodale. Dans ce but, les fouilles ont été concentrées autour de certains objectifs précis. Les plus intéressants résultats obtenus sont exposés ci-après.

Dans le château de résidence (fig. 1-3), les fouilles se sont poursuivies dans la cour intérieure, puis dans l'espace compris entre les murs d'enceinte et dans le fossé de retranchement. L'objectif de ces fouilles a été de recueillir de nouvelles données au sujet de l'évolution de la capitale de la Moldavie, au cours des trois siècles de vie active, principalement en ce qui concerne sa forme (le plan), les diverses étapes de sa construction et leur date approximative, avec toutes les implications d'ordre social, économique et politique qui en découlent.

A cette occasion, quelques-unes des interprétations erronées données par C. A. Romstorfer, dans l'ouvrage qu'il a publié à ce sujet, ont pu être rectifiées. Tel est le cas de „l'arc de soutènement c" de la porte R.17 (C.A. Romstorfer, *Le château de Suceava*, p. 39) qui s'est prouvé être en réalité une ancienne porte.

Les fouilles entreprises dans le secteur nord-est de la cour extérieure ont mis à jour une série de restes de murailles qui se trouvaient à des profondeurs différentes et qui étaient demeurées inconnues de Romstorfer (fig. 4). Ces restes permettront de déterminer bientôt, pour ce seul secteur jusqu'à présent, le plan et les modifications que le château a subies et d'établir la date approximative des différentes étapes. D'après les données dont on dispose actuellement, la tour flanquante R. 11 (plan de Romstorfer) et l'ensemble dont elle fait partie (R. 6, R. 8, R. 10, R. 12) auraient été construits du temps de Bogdan-Ștefăniță (1504-1527).

La tour flanquante R. 11 a été dégagée des gravats qui le recouvraient dans le fossé de retranchement sur une profondeur de plusieurs mètres (fig. 7 et 8). Dans les gravats du fossé de retranchement, en regard de R. 11, à — 3,53 m, par-dessus la couche incendiée provenant de la destruction du château, en 1675, on a découvert une dalle en grès calcaire, portant une inscription fragmentaire en slavon (fig. 9). Sur le texte qui s'est conservé, on peut encore déchiffrer clairement « Іѡ CTEΦA (N) » et à la fin, « CЕП. 14 ». L'inscription se trouve sur une bordure proéminente, quadrilobée et allongée, qui encadre les armes de la Moldavie: une rencontre d'auroch avec son encolure, dont les cornes encadrent une étoile entourée de six rayons. A droite, sous le mufle de l'auroch, une ombre de soleil, et à la partie inférieure un écu dont la dextre porte une fleur de lis et plus bas trois rosettes en diagonale; à sénestre: les traces d'une croix à double barre transversale.

En attendant les résultats d'une étude plus approfondie de cette inscription dont l'état est fort précaire, les Auteurs inclinent à l'attribuer au voivode moldave Ștefăniță (1517—1527).

Dans le fossé de retranchement, on a atteint la couche incendiée, remontant à l'incendie du château en 1675 et l'on fait à cette occasion toute une série d'observations, concernant les fondations de la tour flanquante R. 11 (fig. 8). On y a également trouvé une rigole en pierre équarrie (fig. 11). Les compartiments R. 8 et R. 12 contenaient un certain nombre de squelettes dans des fosses communes, (fig. 10).

À la partie sud de la cour extérieure, on a pratiqué une section d'exploration (B XII, *a* et *b*, fig. 2) afin d'examiner les différents niveaux et leurs rapports avec la tour R. 39, la muraille intermédiaire R. 31 et la courtine extérieure. Le profil que l'on a obtenu indique que la muraille R. 31 pourrait représenter les vestiges d'une première courtine extérieure. Les recherches continueront dans ce secteur.

Les travaux se sont poursuivis aussi dans le secteur de « la porte », situé sur le plateau en face du château. Le but poursuivi a été de préciser quels étaient les points du plateau qui donnaient accès au château, par-dessus le fossé de retranchement, et d'étudier à cet endroit les différents dépôts archéologiques qui, de par leur immédiat voisinage avec le château, sont en rapport avec les différentes phases de construction et reconstruction de ce dernier. Par les différentes sections et sur différentes surfaces de ce secteur (fig. 13), on a pu préciser cinq niveaux d'habitation :

Le I<sup>er</sup> niveau (de bas en haut) date de la première phase de construction du château (fin du XIV<sup>e</sup> siècle — commencement du XV<sup>e</sup> ).

Le II<sup>e</sup> niveau, dont font partie le dallage et le pilier, appartenant probablement, à la première tête de pont, aussi bien que le I<sup>er</sup> pavage, à attribuer, selon toute probabilité, à l'époque d'Alexandre le Bon (1400—1432).

Le III<sup>e</sup> niveau est représenté par la première plaque de mortier.

Le IV<sup>e</sup> niveau comprend le II<sup>e</sup> pavage et la seconde plaque de mortier.

Le V<sup>e</sup> niveau consiste en une sorte de pavage en gravats.

À l'occasion des travaux exécutés dans ce secteur, on a mis à jour les fondements d'un édifice en maçonnerie, de deux pièces, se rattachant, fort probablement, au II<sup>e</sup> niveau, ainsi qu'une hutte (fig. 13) qui se rattacherait au I<sup>er</sup> niveau d'habitation.

Sur le côté est du plateau situé devant le château, on a constaté l'existence de plusieurs *fours*, dont quatre ont été plus ou moins complètement dégagés. Ils étaient creusés en terre, leur entrée se trouvait en regard de la pente; ils servaient de fours à chaux (fig. 18 et 19) nécessaires à la construction et à la reconstruction du château.

Les fouilles sur le plateau ont continué dans le secteur du cimetière aussi (fig. 20 et 21). On y a dégagé encore 53 tombes. L'une d'elles contenait une pièce de monnaie datant de Pierre Mușat, ce qui indique que le cimetière remonte à la fin du XIV<sup>e</sup> siècle. À cette occasion, on a découvert une sorte de « route » empierrée qui mène à la chapelle et qui daterait du XVI<sup>e</sup> siècle.

À l'endroit où le cimetière a été établi dans les dernières années du XIV<sup>e</sup> siècle, il y a eu auparavant un établissement roumain, qui doit dater du milieu de ce même siècle. La céramique qu'on y a trouvée a des analogies avec celle de la forteresse de Scheia, datée à l'aide d'une monnaie à l'effigie de Pierre Mușat. On y a également relevé le tracé du fossé, datant du siège des Cosaques en 1654 (fig. 21). On y a trouvé un squelette de cheval, un étrier et la moitié d'une hache cosaque de guerre (fig. 29, 30 et 31).

Après le sondage préliminaire, exécuté au cours de la campagne de 1951, dans le secteur de la résidence princière, on a entrepris, au cours de celle de 1953,

des fouilles sur une plus grande échelle. C. A. Romstorfer pas plus que d'autres chercheurs n'ont entrepris de fouilles dans ce secteur avant 1951. Il reste encore aujourd'hui à la surface du sol une portion des murs d'enceinte (fig. 24), de l'ancienne résidence princière.

A une première étape, les fouilles entreprises à cet endroit (fig. 23) ont poursuivi une orientation au sujet des dépôts archéologiques, la détermination du nombre et de la structure des différents niveaux d'habitation, ainsi que l'obtention de données nouvelles au sujet des édifices de la résidence princière qui s'y trouvaient.

Les sections que l'on a pratiquées dans ce secteur ont montré, çà et là, des traces d'habitation, datant de l'organisation de la commune primitive, par-dessus lesquelles on peut distinguer ensuite jusqu'à cinq niveaux d'habitation de l'organisation féodale. Trois d'entre eux apparaissent cependant régulièrement, dans toutes les sections, et doivent être rattachés aux trois étapes principales de construction et de reconstruction du château de résidence (fig. 25, 27—29). On doit établir un rapport entre les autres niveaux que l'on a constatés dans ce secteur et les destructions que le bourg et la résidence princière ont subies tous deux. On a découvert une série de murailles (fig. 30) se trouvant à différentes profondeurs et ayant diverses dimensions qui, à mesure de leur dégagement, permettront une opinion sur la nature des édifices dont elles faisaient partie ainsi que sur l'époque à laquelle elles ont été bâties. Au premier niveau d'habitation, on a trouvé des tessons de céramique, similaire à celle que l'on a trouvée à la forteresse de Scheia, et une pièce de monnaie à l'effigie de Pierre Mușat, voivode de la Moldavie (1375—1391). Cela indique qu'il est fort probable que la résidence princière soit contemporaine du château de résidence et de la forteresse de Scheia.

Un sondage exécuté sur le plateau sur lequel se trouve le palais princier, mais à quelque distance de lui, au lieu dit « La Șipot », a révélé, entre autres, l'existence d'une hutte contenant de la céramique du type Romen-Borchévo (fig. 33), (Cf. Liapouchkine, Sovietskaïa Arkhéologia, XVI, 1952, pp. 1—39).

Au cours de cette campagne, les fouilles se sont poursuivies à la forteresse de Scheia aussi. On y a examiné et étudié les aménagements du terrain à l'intérieur de la forteresse. On a constaté ensuite que le mur d'enceinte a été bâti en gradins, épousant la configuration du terrain (fig. 40). Cette même pratique a d'ailleurs également été constatée au château de résidence. Parmi les découvertes faites à l'intérieur de la forteresse, on mentionne celle, *in situ*, dans la case 7 A, d'un certain nombre de fonds de vases en argile, similaires à certains autres trouvés en même temps qu'une pièce de monnaie de Pierre Mușat.

Les travaux se sont étendus au plateau situé devant la forteresse (secteur C). On y a poursuivi la solution de deux problèmes principaux; celui des pavages, qui se trouvent à certains endroits de cette surface, et, en même temps, celui de la route qui donne accès à la citadelle; puis celui des importants restes incendiés. Etant donné la position où ils se trouvaient: sur le plateau devant la forteresse, à proximité des bords du fossé de retranchement et de la ligne de crête qui sépare les secteurs C et D, ces restes ont été considérés comme ceux d'une tour incendiée. Les dernières fouilles ont prouvé qu'il s'agit des vestiges d'un four à chaux ayant servi à l'édification de la forteresse. Des fours similaires ont encore été découverts dans le voisinage immédiat et, à côté d'eux, une dalle en grès calcaire durci, dont la présence à cet endroit est à rattacher au processus de la calcination de la pierre à chaux.

Une importante découverte faite dans ce secteur est celle de six tessons de vases en argile trouvés, en même temps qu'une pièce de monnaie du règne de Pierre Mușat, dans la case 6 C (fig. 45—46) *sous la dalle de grès calcaire*. Ces éléments, ainsi que les traces de charbon que l'on a trouvées, prouvent l'habitation sur ce plateau à l'époque de l'édification de la forteresse et, de l'avis des Auteurs, à l'occasion de cette édification.

Etant donné les conditions dans lesquelles on les a trouvés, les tessons céramique recouverts par la plaque de grès serviront à dater la céramique moldave de la seconde moitié du XIV<sup>e</sup> siècle (fig. 45—46).

L'activité du chantier a embrassé le site de la forteresse de Cetatea Neamțului où l'on a exécuté des travaux de consolidation qui s'imposaient.

Parmi les reconnaissances archéologiques que l'on a faites dans les environs, il faut mentionner celles de *Spinoasa*, district de Tg. Frumos, région de Iași. On y a découvert une céramique du genre Romen-Borchévo que l'on peut faire remonter plus loin que le X<sup>e</sup> siècle (fig. 42). Tout comme celle de Suceava-Șipot, cette découverte est d'un intérêt particulier et pose un problème nouveau, et très important, pour l'histoire du pays.

### EXPLICATION DES FIGURES

- Fig. 1. — Plan général des fouilles de Suceava, 1953 (hormis Scheia).  
 Fig. 2. — Plan des fouilles du secteur du château de résidence, 1953.  
 Fig. 3. — *Suceava*. Château de résidence. Cour intérieur et secteur nord-est, 1953 (en couleurs).  
 Fig. 4. — Château de résidence. Secteur nord-est avec les complexes de maçonnerie que Romstorfer n'a pas signalés.  
 Fig. 5. — Aspect du pavage situé sur le côté ouest de la courtine extérieure.  
 Fig. 6. — Restes du socle d'un mur, dans la section B II a.  
 Fig. 7. — Aspect de la tour flanquante R. 11 avant les fouilles.  
 Fig. 8. — Aspect de la tour flanquante R. 11 après les fouilles.  
 Fig. 9. — Inscription découverte dans les gravats, devant la pièce R. 6 (*in situ*)  
 Fig. 10. — Squelettes *in situ*, dans le secteur B (R. 8).  
 Fig. 11. — Rigole en pierre équarrée, découverte dans le fossé de retranchement de la Citadelle.  
 Fig. 12. — Plaques en terre cuite émaillée découvertes dans le secteur de la résidence. 1—10. XV<sup>e</sup> et XVI<sup>e</sup> siècles; 11. fragment d'une plaque de pavage émaillée, jaune et brun.  
 Fig. 13. — Plan des fouilles du secteur du porche, 1953.  
 Fig. 14. — Restes d'une construction en maçonnerie de la surface XVIII.  
 Fig. 15. — Bague sigillaire en cuivre, trouvée dans les décombres de la construction de la surface XVIII.  
 Fig. 16. — Plaque en terre cuite non émaillée, représentant un chevalier galopant vers la droite (profil droit); XV<sup>e</sup> siècle.  
 Fig. 17. — Hallebarde à marque de fabrication.  
 Fig. 18. — Secteur des fours, 1953. Plan du four 2.  
 Fig. 19. — Plan du four 3.  
 Fig. 20. — Plan des fouilles du secteur du cimetière, 1953.  
 Fig. 21. — Plan des cases XXIII et XXIV du secteur du cimetière.  
 Fig. 22. — Fragments de haches cosaques de combat, datant du XVII<sup>e</sup> siècle, trouvées dans la case XXIV.  
 Fig. 23. — Plan des fouilles du secteur de la résidence princière, 1953.  
 Fig. 24. — Profil du mur d'enceinte situé en surface.  
 Fig. 25. — Fossé VI; profil de la paroi est.  
 Fig. 26. — Vase trouvé dans les fouilles de la résidence princière; XIV<sup>e</sup> siècle.  
 Fig. 27. — L'aspect du mur d'enceinte et du dallage du fossé VII.  
 Fig. 28. — Plan du fossé IV et profil de la paroi ouest.  
 Fig. 29. — Plan des fossés II et VIII.  
 Fig. 30. — Aspect des murs de la case n<sup>o</sup>. 5.



Fig. 31. — Terre cuite non émaillée représentant un chevalier galopant vers la gauche; XVII<sup>e</sup> siècle.

Fig. 32. — Plan des fouilles de Șipot 1953.

Fig. 33. — Fragments céramiques, probablement antérieurs au X<sup>e</sup> siècle d.n.é., trouvés à Șipot.

Fig. 34. — Céramique du XIV<sup>e</sup> siècle, de Șipot.

Fig. 35. — Plan des fouilles de la forteresse de Scheia, 1952—1953.

Fig. 36. — Fossé I C. Profil de la paroi nord.

Fig. 37. — Fossé XX A. Profil de la paroi sud.

Fig. 38. — Cassette X A. Profils des parois nord et ouest.

Fig. 39. — Fossé XXII A. Profil de la paroi ouest.

Fig. 40. — Profil d'un fragment du mur est.

Fig. 41. — Aspect du plancher d'une habitation avec les restes des parois S et E.

Fig. 42. — Aspect du four I.

Fig. 43. — L'éperon allongé du four I démonté; à gauche, restes de l'éperon.

Fig. 44. — Surfaces fouillées à droite et à gauche du fossé IV C; au fond, le four II.

Fig. 45. — Case IV C. Profil de la paroi nord.

Fig. 46. — Aspect d'une partie de l'établissement temporaire. Au premier plan: l'un des éperons du four II; en milieu, restes de la paroi nord de la case IV C, sous laquelle se trouve la plaque en grès calcaire.

Fig. 47. — *Scheia*. Fragments céramiques du XIV<sup>e</sup> siècle, trouvés en même temps qu'une monnaie de Pierre Mușat.

Fig. 48. — Fragments céramiques trouvés à Spinoasa-Iași.

---

## DESCOPERIRI ARHEOLOGICE ÎN RAIONUL GIURGIU

Raionul Giurgiu din regiunea București a atras în nenumărate rînduri atenția arheologilor, datorită numeroaselor așezări omenești presărate pe teritoriul său; dar în prea puține cazuri, în trecut, aceste așezări au fost cercetate mai amănunțit, iar de cele mai multe ori nu avem nici date precise despre rezultatul cercetărilor și nici materialul descoperit.

În anul 1913 a fost făcută o descoperire la Bălănoaia, unde s-a dat la iveală cunoscutul « lebes », care se află astăzi la Muzeul Național de Antichități din București.

Datele existente arată că, în anii 1929—1930, Ion Andrieșescu a săpat în Măgura Mare de la Oinac-Comasca și lângă ea a descoperit un cimitir din secolul al IV-lea și un mormînt din orînduirea comunei primitive. O parte din materialele scoase se găsesc la Muzeul Național de Antichități din București, iar o altă parte s-a pierdut <sup>1</sup>.

Între anii 1933—1935 au fost săpate așezările de la Petru Rareș (Albele) și Tangîru, de unde s-a scos un bogat material neolitic, care, în parte, se găsește la Muzeul Raional Giurgiu <sup>2</sup>.

Un sondaj s-a făcut la tellul numit Gorgana, aflat între satele Puieni și Pietrele, așezare primitivă de mari dimensiuni, situată într-o poziție dominantă în lunca Dunării. Materialul de aici, format din unelte de silex, piatră și os, unelte agricole din corn de cerb, unelte de pescuit și ceramică se găsește în parte la Muzeul Raional Giurgiu <sup>3</sup>. Acest obiectiv, întru totul asemănător celui de la Glina, a fost atacat într-o măsură restrînsă, deși el ar fi putut completa și verifica datele săpăturilor așezării de la Glina, care cuprinde o stratificare complexă a unor resturi neolitice caracteristice regiunii <sup>4</sup>.

Dacă privim harta așezărilor omenești descoperite în R.P.R., publicată în revistele de specialitate și în manualele de Istoria R.P.R., constatăm absența așezărilor amintite mai sus; mai observăm de asemenea că în regiunea dintre Oltenița și Zimnicea nu sînt trecute pe hartă aproape nici un fel de descoperiri arheologice

<sup>1</sup> I. Andrieșescu, *Revista de preistorie și antichități naționale*, anul 1, nr. 1, septembrie 1937.

<sup>2</sup> D. Berciu, Săpăturile arheologice de la Tangîru, în « *Buletinul Muzeului jud. Vlașca* », București, 1935, v. I; Săpăturile de la Petru Rareș, în « *Buletinul Muzeului jud. Vlașca* », București, 1937, vol. II.

<sup>3</sup> D. Berciu, Săpăturile arheologice din jud. Vlașca, în « *Studii* », nr. 1, anul 2, ianuarie—martie 1949.

<sup>4</sup> I. Nestor, Despre cercetările și săpăturile arheologice executate în 1948 în regiunile extracarpate, « *Studii* », nr. I, anul 2, ianuarie—martie 1949, p. 157.

în comparație cu alte regiuni mult mai bogat reprezentate din acest punct de vedere (Transilvania și Moldova).

Acest gol, precum și dorința de a contribui la desființarea lui, ne-a determinat să întreprindem o serie de cercetări pe teren, urmărind să fixăm pe harta raionului urmele de viață omenească existente din cele mai vechi timpuri și, prin culegerea materialului de suprafață, să determinăm felul așezărilor existente.

*Așezare geografică.* Raionul Giurgiu, situat la marginea Dunării, a oferit, datorită acestui mare fluviu, o minunată cale de comunicație și condiții favorabile de trai pentru om.

Lunca Dunării, cu numeroasele sale bălți și cursuri de ape, apoi terasele cîmpiei Dunării cu suprafețe întinse de pământ roditor, terenul ridicat și mai spre nord ondulat, au atras pe om și l-au determinat să se așeze aici, putîndu-se ocupa intens cu pescuitul, agricultura și creșterea vitelor.

Dacă luăm în considerație că în aceste locuri se întindeau altădată păduri nesfîrșite, pline cu tot felul de animale sălbatice, ne vom da seama că omul a avut la dispoziție un bun mediu de dezvoltare și, din aceste motive, așezările sînt înșirate aproape unele lîngă altele de-a lungul teraselor Dunării și a diferitelor cursuri de apă. În partea de nord a raionului, unde terenul prezintă înălțimi printre care curg ape provenind din izvoare cu debit bogat de apă, așezările sînt tot atît de numeroase.



Lucrările pentru identificarea punctelor cu resturi arheologice au început în anul 1952, cînd am anunțat Secția de Istorie a Academiei R.P.R. despre descoperirile făcute în jurul orașului Giurgiu.

Delegații trimiși, împreună cu personalul științific al Muzeului Giurgiu, au întreprins între 1—3 mai o cercetare de suprafață de la est la vest în lungul malului Dunării. Rezultatele acestor cercetări au fost consemnate în raportul înaintat Secției de Istorie a Academiei R.P.R., iar materialul cules a fost depus la Muzeul Național de Antichități din București și la Muzeul Raional Giurgiu.

Punctele identificate și înscrise pe harta raionului sînt următoarele:

a) Cimitirul Smîrda-Giurgiu. Fragmente ceramice din epoci diferite, cele mai vechi aparținînd probabil secolului IV-VI e. n. Așezarea este distrusă din cauza înhumărilor făcute în cimitirul actual.

b) Coasta viilor. La est de cimitirul Smîrda s-au găsit resturi ceramice din epoca de bronz sau din prima epocă a fierului.

c) Marginea terasei între șoseaua Oinac și lunca Dunării. Fragmente ceramice numeroase, care după tehnică și forma vaselor arată că ele pot fi datate din mai multe epoci: unele pe la sfîrșitul epocii de bronz, altele din epoca dacică, iar unele de la începuturile îndepărtate ale feudalismului.

d) Personalul științific al Muzeului Giurgiu a cercetat apoi toată terasa, pînă la punctul Malul Roșu, la aproximativ 6 km est de Giurgiu.

De aici s-au cules silexuri și fragmente ceramice din aceleași epoci ca mai sus. Într-o săpătură de bordei ciobănesc, făcută în malul terasei, s-a putut observa la circa 1,20 m adîncime o vatră tăiată în secțiune și multe oase omenești.

Delegații Secției de Istorie a Academiei R.P.R. au identificat și următoarele puncte în drumul făcut spre nordul raionului:

e) Comuna Sf. Gheorghe. Ceramică de la sfîrșitul epocii de bronz și din a doua epocă a fierului. Spre sud, oase de animale, bucați mici de chirpic și fragmente ceramice din lut amestecat cu scoici pisate. Pe terasa satului s-au găsit fragmente

ceramice din epoca feudală timpurie, provenind de la vase în formă de borcan. Același material s-a găsit și în altă parte a satului. Pe locul numit « la olane » s-au găsit fragmente din toarta unei amfore și cioburi din corpul unor vase de același tip.

f) Comuna Frătești. În punctul numit la Cetate a fost cercetată o fortificație de pământ, de formă patrată cu șanț și val, aflată la 1 km spre nord-est de satul Frătești. Intrarea în fortificație se făcea prin mijlocul laturii de est, pe locul unde atît valul, cît și șanțul sînt întrerupte. Cetatea este orientată cu cele patru colțuri spre punctele cardinale. Mai mult de jumătate din lungimea valului, pe partea de vest, a fost în bună măsură nivelată prin arături. Lungimea unei laturi măsurată pe fundul șanțului este de 67 m. Șanțul este adînc de 1,35 m, iar valul de pămînt se înalță deasupra nivelului actual al locului împrejmuitor de la 1,10—1,50 m. Aici nu s-au găsit fragmente ceramice. După starea de conservare a șanțului și a valului de pămînt, cetatea datează din epoca feudală.

Pe Valea Olăresei, ce se află la circa 2 km la nord de satul Frătești, pe panta de nord, unde această vale se întîlnește cu Valea Mare, la o veche carieră de piatră s-au găsit fragmente ceramice din a doua epocă a fierului și altele mai puțin caracteristice, care par a fi mai vechi.

Pe Valea Mare, între punctul Izvoarele și capătul de sud al eleșteului Frătești, pe versantul de est, s-au adunat mai multe fragmente din vase cenușii lucrate la roată. Ele datează din epoca geto-dacică.

Pe versantul de vest al aceleiași văi, spre sud de izvorul Duduita, s-au cules numeroase fragmente ceramice care după aspect, aparțin epocii de bronz, primei epoci a fierului și epocii geto-dacice<sup>1</sup>.



În cursul anului 1953 cercetările noastre s-au îndreptat spre partea de vest a raionului, unde, din informațiile aduse de tovarășii învățători Nedea Stancu și Stănescu Vasile din satele Drăghiceanu și Rălești se arăta existența unor vechi așezări pe teritoriul acestor sate. Cercetările făcute de noi au atins comunele Putineiu, Căcaleți, Drăghiceanu, Rălești și Gogoșari. Materialul cules de la suprafață arată că în aceste locuri au existat așezări din diferite epoci.

g) Comuna Putineiu. S-au cules fragmente ceramice din vase lucrate la roată, din pastă roșiatică cu pietricele, ornamentate prin linii incizate paralele. Aceste fragmente datează din epoca migrațiunii popoarelor, foarte probabil secolul al IV-lea.

Pe locul numit Grădiștea Fetiî cu ocazia unei mici săpături făcute de un sătean, s-a descoperit un schelet asupra căruia s-au găsit nasturi sferici din plumb, cu torițe din epoca feudală.

h) Comuna Căcaleți. În partea de sud-vest a satului se află o carieră de nisip, de unde sătenii dezgolesc urme de vetre, oase omenești, fragmente ceramice și chiar vase întregi. Am obținut trei vase găsite de localnici, care provin foarte probabil din morminte. Unul este lucrat cu mîna, din pastă de culoare neagră, lustruit. Prin forma lui, cu gura retezată oblic și mai ales pe baza toartei de secțiune triunghiulară îl datăm din prima epocă a fierului (fig. 1, A). Altul, de forma unei străchini, este lucrat la roată din pastă cenușie cu urme de mica, nu are nici o ornamentație (fig. 1, B). Ultimul de forma unei cănițe înalte, lucrat tot la roată, de aceeași culoare și din pastă fără mica, nu are nici el ornamente (fig. 1, C).

<sup>1</sup> Pentru așezările de la litera a, b, c, e și f, datele sînt luate din: Eugen Comșa și Sebastian Morintz, Raportul cu privire la rezultatele cercetărilor de suprafață efectuate în împrejurimile orașului Giurgiu, 1—3 mai 1952.

După tehnica lucrului și după forma lor, aceste vase datează din secolul al IV-lea e. n.

i) Satul Drăghiceanu. La nord-vest de poteca Drăghiceanu-Cacaleți, la circa 100 m de sat, se găsesc trei măguri șterse de arătură, de unde am cules numeroase așchii de silex, răzuitoare întregi și fragmente de lame. Materia primă folosită la confecționarea acestor unelte este de diferite culori. Pe același loc au fost găsite cioburi de vase lucrate din pastă amestecată cu pleavă. Împreună cu ele s-a



Fig. 1. — Vase din mormintele de la Cacaleți.

găsit și o dălțiță de piatră, tip calapod. Uneltele de silex, cioburile și dălțița datează din epoca neolitică timpurie (fig. 2).

În satul Drăghiceanu de pe locul unde se ridica o construcție s-a găsit o armă feudală împreună cu câteva fragmente ceramice (unul smălțuit). Aceste materiale datează aproximativ din secolul al XIV-lea.

f) Satul Rălești. Așezat față în față cu satul Drăghiceanu, este despărțit de acesta printr-o gîrlă ce formează aici un mare bazin. În partea de nord-vest a satului, pe versantul de est al unei înălțimi se găsesc urmele unei așezări. Din arătură am cules numeroase fragmente ceramice lucrate la roată, de culoare cenușie și foarte groase. Această așezare poate fi datată din epoca feudală timpurie.

g) Comuna Gogoșari. La aproximativ 1 km vest de centrul satului, pe șoseaua ce merge la Drăghiceanu, pe locul cunoscut sub numele de Siliște sau Vatra Siliștilor se află cimitirul actual al satului.

În luna mai 1953, pe cînd se săpa o groapă de mormînt s-au găsit cinci schelete, care, după descrierea unui martor ocular la săpare, erau înhumate șezînd. În mijlocul acestui grup se afla o vatră rotundă înaltă de circa 20 cm cu resturi de cenușă, iar în fața a patru din schelete erau așezate cîte un vas, dintre care unul avea capac. Nu au fost observate alte obiecte, iar în interiorul vaselor nu se afla nimic.

Primul vas, și anume cel mai mare, a fost găsit acoperit cu un capac. Capacul nu este al vasului, ci este de fapt restul unui vas ce a fost așezat deasupra cu fundul,

în sus (fig. 3, A). Pasta, comună ambelor exemplare, este fină, cu paiete de mica, mai vizibile în vasul capac, și de culoare cenușie-neagră. Ambele sînt lucrate la roată. Vasul propriu-zis este înalt de 0,100 m cu diametrul la gură de 0,185 m și diametrul fundului de 0,075 m și are trei toarte. Nu are nici un alt fel de ornament. Fundul prezintă o fisură din fabricație (fig. 3, B). Capacul este înalt de 0,055 m cu diame-



Fig. 2. — Dălțița și unelte de silex de la Drăghiceanu.

trul gurii de 0,132 m și al fundului de 0,069 m, și are ca ornament o bandă în relief la partea superioară (fig. 3, F).

Un alt vas lucrat la roată, în formă de borcan, de culoare negricioasă cu pete cenușii roșiatice, este lucrat dintr-o pastă grosolană frământată cu pietricele. Are înălțimea de 0,085 m, diametrul gurii de 0,080 m și al fundului de 0,055 m. Umerii vasului sînt ornamentați printr-o linie incizată în spirală (fig. 3, C).

Alt vas, lucrat la roată, dintr-o pastă mai fină, de culoare neagră-cenușie este înalt de 0,065 m, cu diametrul gurii de 0,120 m și al fundului de 0,059 m are ca ornament o bandă circulară în relief la partea superioară (fig. 3, D).

Ultimul, în formă de strachină mică, dar mai înalt, este lucrat la roată din aceeași pastă fină în care lucesc paiete de mica, are o înălțime de 0,057 m,

diametrul gurii de 0,158 m, al fundului de 0,066 m și este lipsit de ornamente (fig. 3 E).

După compoziția pastei din care sînt făcute și forma lor, vasele descoperite în cimitirul actual de la Gogoșari, pot fi datate din secolul al IV-lea e. n.

Tot în acest cimitir a fost cules un ciob de oală, lucrat din pastă fină la roată, de culoare ocru. Este ornamentat cu roțița dințată. Fragmentul este prea mic pentru



Fig. 3. — Vasele descoperite în cimitirul dela Gogoșari.

a se defini felul ornamentației, dar se pare că ar fi o bandă de linii paralele, așezate în unghiuri.

Toate aceste vase au fost scoase de la circa 1,70 m adîncime. Continuîndu-se săparea mormîntului actual s-a distrus orice altă urmă. Același martor arată că, în nenumărate rînduri, au fost scoase din acest cimitir fragmente ceramice și oseminte. Cimitirul actual are o porțiune liberă ce începe chiar de la mormîntul săpat în mai și care se întinde spre est pe o suprafață de circa 1500 m

și unde s-ar putea face săpături pentru dezvelirea întregului cimitir din secolul al IV-lea e. n.

Spre sud-vest de cimitirul actual, pe malul gârlei Gogoșari, se găsesc carierele de nisip ale satului. Malul înalt se surpă zilnic distrugându-se destul de repede toate urmele ce apar în el.

Cercetînd și acest mal, înalt de circa 6 m și întins pe 300 m lungime, am văzut gropi cu urme de cultură, ce se adîncesc în pămîntul neumblat pînă la 3—4 m sub

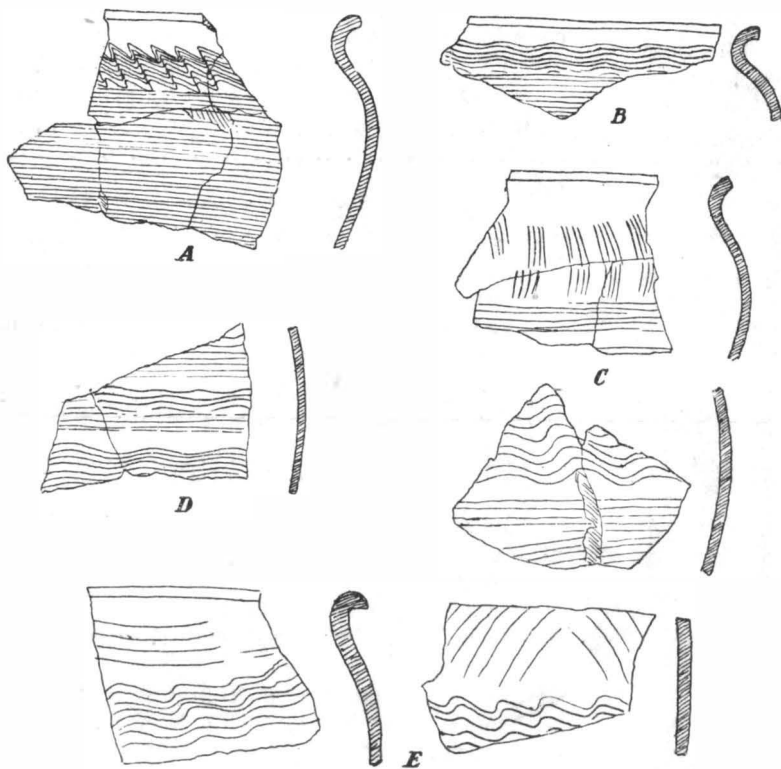


Fig. 4. — Fragmente ceramice de la Gogoșari.

nivelul actual al solului. Se mai văd secțiunile a numeroase cuptoare, vetre, gropi în formă de pîlnie și gropi dreptunghiulare.

Materialul cules din aceste locuri este următorul:

Fragmente ceramice.

1. Resturile unui vas borcan, din pastă neagră cu nisip și buza răsfrîntă, avînd ca desen pe partea superioară, chiar sub buză, o bandă de linii în val lucrată cu pieptenele. După această bandă urmează un ornament de linii paralele făcute cu pieptenele, pînă la baza vasului (fig. 4, A).

2. Fragment dintr-un vas borcan din pastă neagră cu nisip mare, buza puțin răsfrîntă, avînd ca ornament o bandă ondulată, după care urmează același motiv de linii paralele trasate cu pieptenele (fig. 4, B).



3. Resturile unui vas borcan scund, din aceeași pastă și culoare, dar cu ornament ondulat, alternînd cu bandă circulară de linii, lucrate cu pieptenele (fig. 4, *D*).

4. Fragment ceramic din aceeași pastă și culoare, dar cu ornament din trăsături neregulate verticale și o bandă de linii trasate neregulat cu pieptenele (fig. 4, *C*).

5. Mai multe fragmente ceramice de culoare roșie, din aceeași pastă și cu ornamente similare (fig. 4, *E*).

6. Fragmente ceramice din pastă fină de culoare cenușie, cu suprafața lucioasă.

Toate acestea datează din secolul al IV-lea e. n.

7. O sticlă care pare a fi din faianță, foarte friabilă, datorită focului, înaltă de 0,130 m, cu baza pătrată de 0,025 m. Se pare că este un obiect roman de import (fig. 5).

Alte materiale:

8. Bulgări de zgură proveniți din turnarea metalelor găsiți într-o groapă împreună cu ceramica datînd din secolul al IV-lea.

9. O coadă de fier găsită la circa 1,20 m adîncime, ieșind din mal și care poate fi coada unei linguri de turnat metalul sau o legătură de la căruță.

10. Un mîner de os pentru cuțit, lung de 0,080 m.

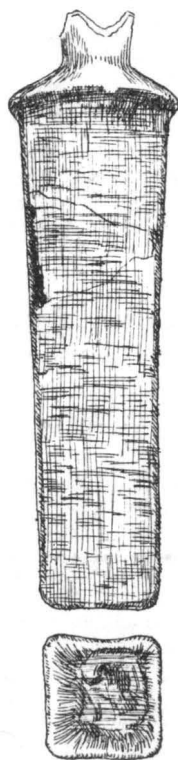


Fig. 5. — Sticlă din stațiunea Gogoșari (mărimă naturală).

## CONCLUZIE

Din cercetările făcute pe o parte din teritoriul raionului Giurgiu, rezultă o intensă locuire a acestui pămînt din timpurile cele mai îndepărtate.

Materiile cules arată că așezările neolitice alternează, iar în unele cazuri sînt suprapuse de așezări din epoca de bronz, fier, migrațiuni și feudale.

Descoperirea mormintelor de la Gogoșari, împreună cu toate urmele găsite în aceste locuri, poate da la iveală, dacă declarațiile martorului ocular se confirmă, și un nou fel de înmormîntare puțin cunoscut la noi, dar semnalat în partea de răsărit a Europei.

Dat fiind numărul destul de mare de așezări dacice tirzii descoperite în regiunea dintre Giurgiu și Oltenița, socotim că descoperirile din secolul al IV-lea ar putea servi la dovedirea, în mare măsură, a continuității populației locale, începînd din epoca dacică pînă în secolul al IV-lea.

Totuși, resturile arheologice descoperite la suprafață, nu sînt suficiente pentru determinarea precisă a așezărilor, acest lucru putîndu-se face numai prin sondaje sau chiar săpături mai întinse.

Din punct de vedere practic, s-au marcat pe harta raionului Giurgiu o serie întregă de așezări, necunoscute pînă astăzi, fapt care vine să completeze golurile ce existau pînă în prezent pe harta arheologică a patriei noastre (fig. 6).

G. Rădulescu și M. Ionescu.  
Muzeul Raional, Giurgiu

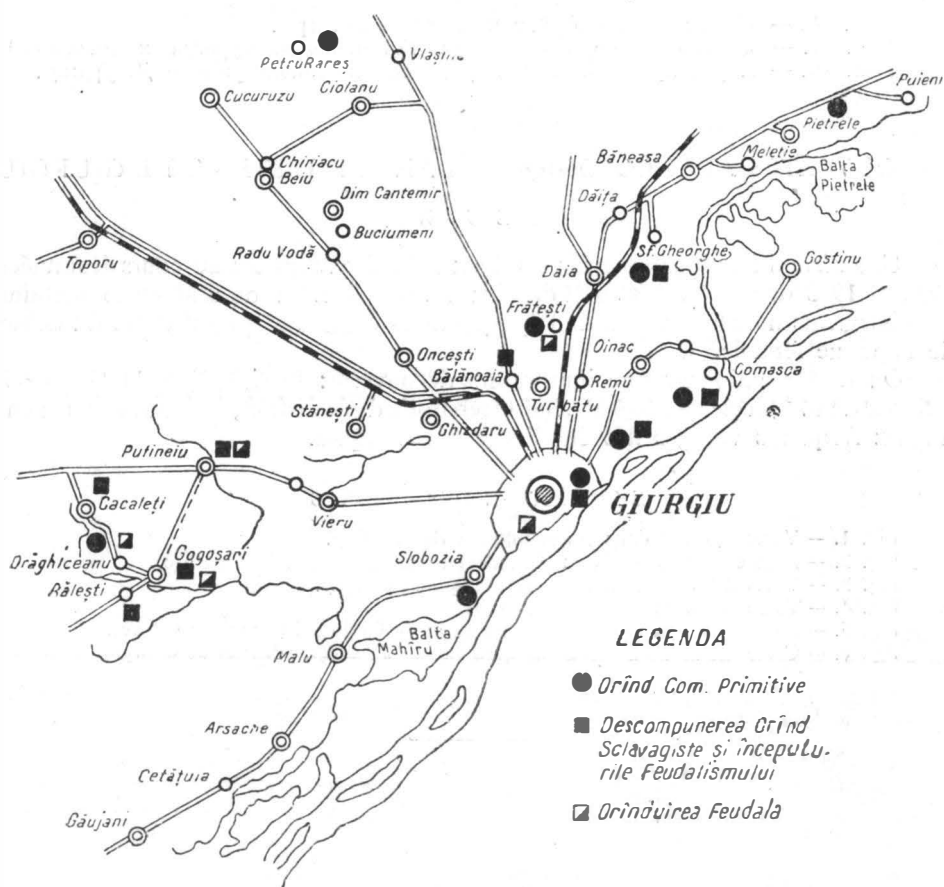


Fig. 6. — Harta stațiunilor arheologice din sudul raionului Giurgiu.

## АРХЕОЛОГИЧЕСКИЕ НАХОДКИ В РАЙОНЕ ДЖУРДЖУ

### (КРАТКОЕ СОДЕРЖАНИЕ)

В течение 1952 и 1953 гг. в районе Джурджу был предпринят ряд археологических исследований, по случаю которых были идентифицированы человеческие поселения первобытно-общинного и раннефеодального строя. Особенно ценной является находка кладбища IV в. н. э. в Гогошари. Следы дакийских поселений, входящих в состав этого района, встречаются довольно часто.

### ОБЪЯСНЕНИЕ РИСУНКОВ

Рис. 1. — Сосуды из могил в Какалеци.

Рис. 2. — Долото и кремневые орудия из Дрăгичану (натуральная величина).

Рис. 3. — Сосуды, обнаруженные в могильнике Гогошари.

Рис. 4. — Керамические фрагменты из Гогошари.

Рис. 5. — Бутылочка из раскопок в Гогошари (натуральная величина).

Рис. 6. — Карта археологических раскопок в южном районе Джурджу.

## DÉCOUVERTES ARCHÉOLOGIQUES DANS LE DISTRICT DE GIURGIU

### (RÉSUMÉ)

Une série d'investigations sur les lieux ont été entreprises au cours des années 1952 et 1953 dans le district de Giurgiu; à cette occasion on a identifié certains établissements humains datant de l'époque de la commune primitive et du début de l'époque féodale.

On doit mentionner une importante découverte: le cimetière de Gogoșari, qui date du IV<sup>e</sup> siècle de notre ère. Sur le territoire de ce district, on trouve également d'assez fréquents vestiges des établissements daciques.

### EXPLICATION DES FIGURES

Fig. 1. — Vases trouvés dans les sépultures de Cacaleți.

Fig. 2. — Petit ciseau et outils en silex de Drăghiceanu (grandeur nature).

Fig. 3. — Vases découverts dans le cimetière de Gogoșari.

Fig. 4. — Tessonns céramiques de Gogoșari.

Fig. 5. — Le petit flacon trouvé dans la station de Gogoșari (grandeur nature).

Fig. 6. — Carte des stations archéologiques situées au sud du district de Giurgiu.

---

**ABONAMENTELE SE FAC LA OFICIILE POȘTALE  
PRIN FACTORII POȘTALI ȘI DIFUZORII VOLUNTARI  
DIN ÎNȚEPRINDERI ȘI ÎNSTITUȚII**

---

---

ÎNȚEPRÎNDEREA  
POLIGRAFICĂ Nr. 4  
BUCUREȘTI

---

---

Prețul Lei 6.—